laciones entre naturaleza y sociedad o por la progresiva mercantilización de todo cuanto nos rodea.

A pesar de que en España los referentes todavía sean escasos, éstos reflejan la diversidad de aproximaciones que coexisten (Lois y Capella, 2003), así como el interés por la innovación y por encontrar la propia voz desde una aparente posición peri~ férica (Albet y Nogué, 1999)



Procesos, ROMERO, Juan. (coordinador) (2004) "Geografía Humana. incertidumbres en un mundo globalizado" Ariel. España.

#### GLOBALIZACIÓN Y ORGANIZACIÓN ESPACIAI DE LA ACTIVIDAD ECONÓMICA

DOT RICARDO MÉNDEZ nstituto de Econ

Introducción, Globalización económica y Geografía Humana

To económica. Preocupada por identificar las interrelaciones dialécticas existentes dios sobre la localización de empresas y sectores económicos a diferentes escalas es de trabajo, el análisis del desarrollo desigual y sus causas; o los impactos de las Dentro del ámbito de la Geografía Humana, una de las ramas que desde hace entre los procesos económicos y la organización de los territorios, así como su evolución en el tiempo, entre sus aportaciones más destacadas pueden señalarse los estudécadas suscitó mayor interés y ha alcanzado un más amplio desarrollo es la geogra--desde la mundial a la local--, la caracterización de los mercados regionales y locaactividades económicas sobre el medio ambiente entre otras (Lloyd y Dicken, 1990 Conti et al., 1993; D'Entremont, 1997; Géneau De Lamarlière y Staszak, 2000).

dades en la práctica totalidad del mundo desde hace ya dos décadas, con un reflejo Surgieron así algunas obras que reinterpretaron los terrias cilásicos de la disciplina e de una visión dinámica como elemento central de una geografía económica renovada. Las profundas transformaciones que experimentaron las economías y las socielambién directo sobre sus componentes geográficos, puso de manifiesto la necesidad ncorporaron otros nuevos desde una perspectiva diferente a la tradicional (Stroper y Walker, 1989; Dicken, 1991; Benko, 1996; Méndez, 1997; Knox y Agnew, 2002)

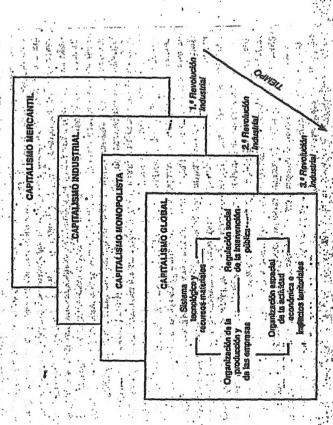
glos, ciertos rasgos pueden considerarse permanentes: la multiplicidad de actores con mo. o el caracter subsidiario de la intervención pública frente al mercado son algunos Se entiende ahora que el sistema económico capitalista tiene una lógica interna que favorece determinadas estrategias espaciales y difficulta o impide otras, lo que se reffeja de forma directa sobre el territorio. Desde sus origenes hace ahora cinco sicapacidad de decisión, la competencia y la primacía del beneficio privado como motor del funcionamiento empresarial, la generación de excedentes como objetivo titino ha experimentado un desarrollo histórico en el que pueden identificarse toda una de los fundamentales (Bowles y Edwards, 1985). Pero, al mismo tlempo, el capitali

serie de fases o ctapas (Boyer, 1987). En cada una de ellas, y junto a una expansión teritorial que hoy le permite abarcar la totalidad del mundo, se produjo la crisis y desaparición o declive de algunos elementos heredados y ya poco funcionales/rentables (desde actividades tradicionales y empleos, a empresas y territorios), frente a la emergencia y el dinamismo de otros.

reció la movilidad, una reorganización de la producción y del modo de funcionamiento empresarial considerado más eficiente, y un cambio paralelo en el modo de regulatuvo lugar una revolución tecnológica que multiplicó los recursos disponibles y favomismo tiempo, cada etapa también supuso modificaciones en la localización de las capital, información, mano de obra...) que integran unos territorios con otros, así como en su influencia sobre los movimientos de población, los procesos de urbaniza-Tal como resleja la figura 6.1 (Méndez, 1997: 42), en cada una de esas fases ción y la presencia institucional del Estado en el funcionamiento de la economía. Al empresas y los empleos, en las redes de finjos o relaciones espaciales (de mercancías,

**建设计划等的设** 

Desde esa perspectiva, los años ochenta del pasado siglo conocieron la transición hacia nuevas formas de organización económicas y espaciales que muchos han identificado con el capitalismo global. Aunque el proceso de globalización tiene múliples dimensiones (culturales, geopolíticas, demográficas, ambientales...) que son



balización económica, las nuevas estrategias de los actores, con especial referencia a redes, o reforzamiento de los procesos de polarización a diferentes escalas. Un breve comentario sobre los intensos debates que hoy suscita la globalización. y las propueslas surgidas para reorientar un proceso que excluye de sus beneficios potenciales a ción directa con la economía y el territorio. Por eso, y tras una breve referencia a los orígenes del concepto, se analizan las características y componentes básicos de la glolas empresas transmacionales, y las normas imperantes en la regulación de este sistema, para finalizar considerando algunas de sus consecuencias más significativas en cuanto a relocalización de actividades, construcción de un espacio y una economía de numerosas actividades y empresas. grupos sociales y territorios, completará el conteobjeto específico de otros capítulos, aquí se considerarán las que tienen una implicanido del capítulo.

Se trata, pues, de recordar una vez más que el territorio no es un simple escenario inerte donde tienen lugar los fenómenos que identifican la globalización de la econoles, infraestructurales...) que generan un diverso grado de atractivo para la implanta-Aunque la globalización parecía suponer, para algunos, el final o la muerte de la geobales avanza, de hecho, en dirección contraria. Comprender el verdadero significado mía. Cada territorio cuenta con un patrimonio de recursos (naturales, humanos, culturación de las empresas, pero que también pueden ser aprovechados por las sociedades y nas instituciones locales para responder a los retos actuales de una forma innovadora. grafía (O'Brien, 1992), ante la aparente desaparición de las distancias y las tendencias homogeneizadoras, la diversidad de respuestas focales frente a esos procesos glode la globalización y actuar en consecuencia para aprovechar las oportunidades y resistir las amenazas exige incorporar una mirada geográfica sobre el proceso.

## Características y significado del proceso de globalización

### DE LA INTERNACIONALIZACIÓN A LA GLOBALIZACIÓN ECONÓMICA

La globalización culmina el proceso histórico de construcción de un verdadero sistema mundial integrado. Se trata de un movimiento de unificación en el que la inerdependencia entre los territorios y las sociedades que los habitan, cualquiera que consecuencias, «en el mundo globalizado de comienzos del siglo xxi, las vidas de las sea la distancia sisica, socioeconómica o cultural, alcanza su máxima expresión. Tal como-señalaba-un-reciente-informe-sobre-las reglas que dirigen este proceso y sus personas de los países ricos y de los países pobres están inevitablemente ligadas» (OXFAM, 2002: 21).

esclavos y especias) y culturales (expansión del cristianismo) fueron los cimientos que marítimas estables, de especial importancia en el caso del continente americano, Junto Ese movimiento se inició en el siglo xvi con la expansión europea que caracteriza la Era de los Descubrimientos. Los intereses económicos (búsqueda de oro, plata, dieron origen a la creación de imperios coloniales en ultramar y la creación de rutas nos europeos y de áreas litorales tropicales con esclavos africanos, lo más significativo a la difusión de la lengua y la cultura, o el poblamiento de tierras templadas con colotue la creación de un sistema de intercambio designal estable, germen de lo que Brau-

del (1979) o Wallerstein (1974) identificaron como una economía-mundo europea, con centro en las ciudades mercantiles del mar del Norte (Amberes, Brujas, Amsterdam, Londres), que sustituyeron en su anterior primacía a las del Mediterráneo.

La primera Revolución Industrial supuso un salto cualitativo en esa tendencia, dando origen a la conocida como Era de los Imperios Coloniales. Una nueva revolución tecnológica, que facilitó los intercambios a grandes distancias (ferrocarril, navegación a vapor, telégrafo) y generó una creciente demanda de materias primas para cer áreas de mercado protegidas de la competencia,-fueron los defonantes que impulsaron a las grandes potencias a extender sus imperios coloniales por Asia, África u trópolis y colonias que más tarde sería formalizada por el conocido como modelo alimentar la industria de los países que lideraban el proceso, junto al deseo de estable-Oceanía, y a imponer una dominación político-económica en los nuevos Estados independientes de Iberonmérica. Se consolida así una relación de intercambio entre me-Centro-Periferia: mientras las primeras exportaban manufacturas, capital y tecnología, las segundas se especializaron en la explotación y exportación de sus recursos naturales y productos agrarios. En un contexto de hegemonía británica y occidentalización cultural, acentuada con la emigración de 50 millones de europeos entre 1850 y 1914, tuvo lugar un proceso de internacionalización de la economía, al aumentar de forma rápida el comercio de mercancias que atravesaban las fronteras, favoreciendo con ello una progresiva especialización de los territorios.

La segunda revolucióa Industrial, ya en las primeras décadas del siglo xx, no hizo sino densificar esta redes de relaciones a medida que los nuevos medios técnicos (automóvil, avión, teléfono, elecaricidad, hidrocarburos...) y las crecientes exigencias de la producción en serie impulsaban una ampliación de los mercados de consumo y trabajo. Junto a la sustitución de los antiguos imperios por relaciones neccoloniales en las que la dependencia económica se acompaña de una independencia política —al monos formal—que ha elevado a casí 200 el múnsero de Estados soberanos al finalizar el siglo, esta tercera fase puede identificarse como fa de transnacionalización de la economía mundial.

Aunque existen precedentes en la era colonial, la depresión económica de 1929 fue el detonante que impulsó a un conjunto de grandes empresas —principalmente de Estados Unidos, que en ese momento era ya la primera potencia económica— a buscar nuevos mercados de venta fuera de sus fronteras para elevar así su cifra de negocios, y sus tasas de beneficio. Consolidado con el perfodo de expansión económica posterior a la Segunda-Guerra-Mundial, ese movimiento supuso un circeiente flujo de inversión internacional y el nacimiento de firmas multinacionales o transnacionales que instalaron filiales en diversos países.

Las décadas finales del siglo xx han asistido al proceso de globalización, que, si bien debe entenderse como una nueva etapa dentro de un proceso histórico de largo alcance, presenta toda una serie de rasgos específicos que la diferencian significativamente de otras anteriores.

### DEFINIR LA GLOBALIZACIÓN; ALGUNOS RASGOS ESTRUCTURALES

El término globalización tiene un origen reciente, pero ha conocido en su breve historia múltiples definiciones que lo convierten hoy en un concepto confuso además

de polémico, objeto de filias y fobias como pocos. Referencia obligada para entender y, a menudo, jusificar acontecimientos recientes por parte de quienes consideran inevitables exigenciar fenómenos como la liberalización de los mercados, la privatización del sector público, los procesos de ajuste estructural de las economías, etc., su mención provoca también un creciente rechiazo entre quienes padecen sus efectos más negativos y de aquellos movimientos sociales que, bajo la genérica bandera de la antiglobalización, proponen alternativas diversas en el convencimiento de que orro mundo es posible (Foro Social Mundial, 2001). Lugares como Seattle, Porto Alegre, Génova o Barcelona se convierten así en hitos simbólicos dentro de un proceso de contestación al sistema, de perfiles aún difusos y orígenes diversos, pero que encuentran en el rechazo del actual modelo de globalización liberal su referencia común (Amin, 1997; Fernández Durán, Etxezarreta y Sáez, 2001), Pero ¿cuáles son los rasgos que definen esta nueva era en la evolución de las sociedades, sus economías y sus territorios?

El concepto de globalización fue propuesto en 1983 por el economista Theodolerevitt, en un artículo publicado en la Harvard Business Review, para referirse a la progresiva uniformización de los mercados como resultado de las estrategias aplicadas por las grandes empresas globales, que venden los mismos productos, fabricados y promocionados del mismo modo, en todo el mundo. Años más turde, al analizar la creciente hegemonfa económica de lo que denominó la Triada del poder (Estados Unidos, Unión Europea y Japón), Kenichi Ohmae aplicó el calificativo de global a luna forma de gestión plenamente integrada a escala mundial, que aplica un creciente número de empresas transnacionales con origen en esas tres áreas, al objeto de aprovechar al máximo las ventajas comparativas que puede ofrecer cada territorio. En el ámbito francófono, el término equivalente que se ha generalizado es el de mundialización, aunque autores como Baudrand (2002: 23) consideran que la globalización define sólo los aspectos económico-financieros de un proceso mucho más amplio y complejo, para el que propone utilizar el calificativo de mundialización.

En una panorámica de conjunto, que se ciñe ahora tan sólo a sus componentes económicos y espaciales, la globalización o mundialización supone una serie de novedades, entre las que pueden destacarse las siguientes:

 a) El mundo alcanza, por vez primera, la unilitación de sistemas económicos, pues el capitalismo domina de forma prácticamente generalizada y sin competencia.
 tras la crisis de los sistemas de planificación centralizada y la progresiva desarticulación de las economías ceradas o de autosubsistencia. b) Aumenta la interdependencia entre empresas, sistemas productivos y territorios, vinculados mediante redes de flujos materiales (mercancias, personas) e inmateriales (capital, información, conocimiento), que resultan cada vez más densas (en cuanto a volumen), extensas (en cuanto a distancia) y complejas (en cuanto a contenido y dirección), aunque, sin afectar al principio de desigualdad en los intercambios, que ahora adopta nuevas formas.

dan y atraviesan unas fronteras cada vez más permeables desde el punto de vista económico, crece también la presencia de empresas e instituciones que aplican estrategias globales a la hora de localizar o deslocalizar sus cantros de trabajo, dirigir sus

las escalas.

El intercambio de mercancías que atraviesan las fronteras estatales constituye en el origen del esplendor alcanzado por determinadas ciudades mercantiles y rutas comerciales, fue a finales del siglo xix cuando el comercio internacional alcanzó una importancia significativa en la vida económica de numerosas sociedades, situación naron esos intercambios ante la prioridad concedida a la protección de las economías giones del mundo. Si bien su presencia puede rastrearse a lo largo de la Historia y está que continuó hasta la gran depresión de 1929 y la Segunda Guerra Mundial, que freel modo más tradicional de poner en relación las economías de diferentes países y renacionales (O'Rourke y Williamson, 2000).

Aunque las décadas posteriores, de fuerte crecimiento económico, volvieron a densificar los flujos comerciales entre países exportadores de materias primas y de prodo muy por encima del registrado por la producción mundial. Tal como reflejan el cuaduplica con creces la tasa media anual de crecimiento del PIB mundial, lo que ha sual en 1990, alcance ya el 22,5 % solo una década después. Es decir, casi una cuarta ductos manufacturados, ha sido en los veinte últimos años cuando su volumen ha crecidro 6.1 y la figura 6.2, a partir de 1985 el ritmo de aumento del comercio internacional puesto que el valor de las exportaciones, que representaba un 15 % de la producción toparte de todos los bienes y servicios obtenidos en el año 2000 atravesó alguna frontera en el camino que separa el lugar donde se produjeron y donde fueron consumidos.

trus la creación de la Organización Mundial del Comercio (OMC) en 1994. Ambas han Acuerdo General sobre Aranceles y Comercio (GATT), surgido en 1947, se acentuó nomogencizar los existentes frente a terceros. La plena integración de Rusia, China y tos transportes-y-sobre todo, las-telecomunicaciones, así como las propias estrategias sido un factor esencial en esa expansión, pese a las numerosas deficiencias en su funcionamiento, que serán comentadas más adelante. La creación de bloques económicos bajo la forma de zonas aduaneras, zonas de libre cambio y uniones económicas (Unión Europea, Tratado de Libre Comercio de América del Norte, Mercosur...), ha acelerado esa tendencia al eliminar o reducir los aranceles internos entre sus países miembros y otras antiguas economías planificadas en los circuitos comerciales son un apoyo adicional al incremento de los flujos comerciales. Finalmente, las mejoras constantes en La progresiva eliminación de las barreras al libre mercado que impulsó el

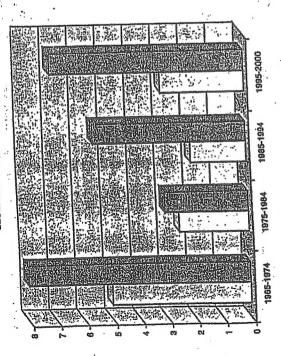
CLADRO 6.1. Evolución anual del comercio internacional, 1965-2000

B/A	22.22
• • • •	
nercio (%)	
B n del ca acimal	20 n c
vlución Interna	
Ġ.	
A neith de la nectin (%)	
ductifn ducció	2740
4 5	ii)
•	
· caa	1965-1974 1975-1984 1985-1994 1995-2000
PERÍODO	1965-1 1975-1 1985-1
•	

cados de productos y factores (trabajo, capital...), acentúa la competencia entre los d) La compresión espacio-temporal asociada a las nuevas tecnologías de información y comunicación (TIC) y la mejora del transporte, que reduce el obstáculo ternitorios. Resultado de ello es una división espacial del trabajo, que refuerza las ya anteriores tendencias en favor de la especialización y jerarquización de los territorios, nacionales (Fondo Monetario Internacional, Banco Mundial, Organización Mundial dad de los gobiernos de muchos países para impulsar políticas econômicas y sociales de la distancia medido en tiempo, coste y riesgo, junto a la liberalización de los merdel Comercio, etc.) que actúan como impulsores de unos principios neoliberales, resumidos en el conocido eslogan de más mercado y menos Estado, debilitan la capacialternativas, que pueden verse castigadas por la exclusión de los circuitos de invere) El creciente poder de las grandes empresas y grupos económicos transnacionales, junio a la presión de unos mercados financieros y unas instiuciones interque propicia nuevas manifestaciones del desarrollo desigual:

ben salarios de miseria y sin apenas derechos laborales presiona a la baja sobre las conquistas sociales alcanzadas en otras regiones del mundo y exticnde la precarización laboral --mediante formas diversas -- como rasgo inherente a esta nueva era. tor de nuevas formas de exclusión social, acentuando una pugna por el enipleo cuyos Bajo el eufemismo de empleo flexible, la precariedad en el trabajo se convierte en mo-. ) La incorporación al mercado de grandes masas de trabajadores que percibeneficiarios son a veces ajenos al territorio donde se produce. sión internacionales.

Asistimos también a una creciente uniformización o estandurización de las ción comercial y el ocio, con musivas campañas publicitarias en los medios de comupacins funcionales casi idénticos (aeropuertos, centros comerciales...), desarnigados nutas y comportamientos en materia de consumo, ante el reforzamiento experimenado por algunos grandes grupos y cadenas de franquicias que controlan la distribupoblaciones y territorios de características muy-diversas. Esa homogeneización de esnicación que generan un efecto demostración —y una cierta alienación cultural— en de su entorno, da origen a una nueva geografía de los *no lugares* que resulta una de as señas distintivas de nuestro tiempo (Augé, 1992). En resumen, el proceso de globalización afecta ya de modo intenso a todas las dimensiones de la economía, desde la producción y la distribución, al consumo o al trabajo. Si bien es cierto que la ampliación de los mercados es un fenómeno que se remonta en el tiempo y hoy tan sólo se da un paso más en una dirección ya trazada, los sada y permiten afirmur la personalidad de un capitalismo global que tiene también su propia geografía (Storper y Walker, 1989; Mendez, 1997). La intensificación de los flujos de mercancías, capitales y tecnología que tejen la malla que articula las diferenes regiones y ciudades del mundo es uno de los componentes principales de esta nuerasgos que acaban de apuntarse establecen claras diferencias con cualquier época pu-



☐ Producción 图 Comercio

Fig. 6.2. Crecimiento intermual del comercio internacional, 1965-2000 (%)

de localización de numerosas empresas transnacionales, que disocian espacialmente sus lugares de producción y venta, convergen con los factores anteriores en un movimiento de impulso que parece diffeil de reorientar en un futuro inmediato.

Pero si el volumen de los flujos comerciales erece hoy con rapidez, su geomeirra y contenido conocen jambién cambios importantes que es preciso señalar por su

significado geográfico.

tacarse el rápido crecimiento en el peso relativo representado por los muevos países 17,0 % en 1963. La ligera recuperación de América Latina tras la década perdida que nente africano son otros dos rasgos que ponen de manifiesto el desigual impacto de la tradas ahora en algunas otras regiones, sobre todo del Este y Sureste de Asia (cuadro de Estados Unidos: 13,9 y 12,2 & respectivamente, cuando esas cifras eran del 3,9 y supusieron los años ochenta, junto a la crisis estructural y la desconexión del contiy el 68,4 % de las importaciones de mercancias, llegando hasta el-71,4 % y 68,1 % en el caso de los servicios. El superávit comercial de Europa occidental en ambos apartados contrasta con el fuerte déficit norteamericano en el intercambio de bienes mate-Filipinas y Tailandia), que, junto con China, superan ya la exportación de mercancías nales y con el de Japón en el caso de los serxicios. En el resto del mundo merece desindustriales de Asia (NPIAs: Corea del Sur, Taiwan, Singapur, Indonesia, Malasia, Si se considera el origen y destino de esos intercambios, la primacía de los patses desarrollados es todavía evidente, pese a las mayores tasas de erecinitento regis-6.2). Los países de la Triada aún concentraron en 2001 el 64,8 % de las exportaciones

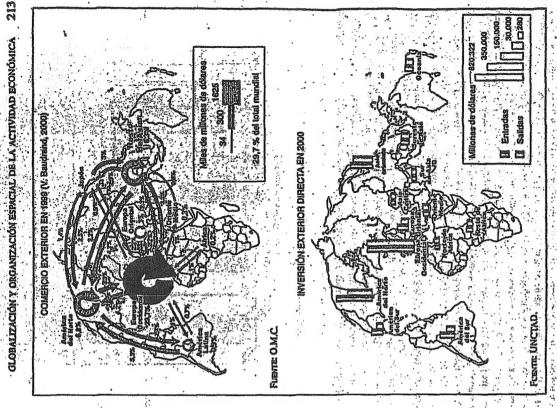
apertura comercial. Asf, por ejemplo, los calificados por el Banco Mundial como pafses de baja rema, que albergan al 40 % de la población mundial --principalmente en Asia meridional y Africa subsahariana—apenas realizan el 3 % del comercio internacional, lo que equivale a un montante inferior a 100 dólares por habitante, frente a los 6.000 de promedio en los países de alta renta.

del Sur, que configuran una especie de áreas de influencia: América Latina respecto a ciones dominantes en este tráfico de mercancias y servicios, se constata la verdadera dimensión de los desequilibrios, pues dos terceras partes del total se desplaza entre países de la Triada, que actuan siempre como principales proveedores y clientes mudesarrollo que, pese a su modesta aportación al volumen total y la orientación hacia Ahora bien, si, más allá de las cifras totales, lo que se considera son las directuos. Los flujos restantes se organizan entre esos tres polos de actividad y los países metrías que reflejan la dependencia comercial de una buena parte de unos países en unos clientes ubicados casi siempre en los países desarrollados (ante la debilidad del comercio Sur-Sur), tienen a menudo unas economías fuertemente extravertidas y, por tanto, muy dependientes de los precios que alcanzan sus productos de exportación en la del Norte, Asia Pacífico con relación a Japón, África y Europa Central/Oriental respecto a la Unión Europea (cuadro 6.3 y figura 6.3a). Perviven, pues, importantes asios mercados internacionales.

CUADRO 6.2.; Comercio internacional por regiones del mundo en 2001

REGIONES	Expartación de mercancias (%)	Importación . de mercancias . (%)	Evoletport : 1990-01.	Expanaelón Importación servicios servicios (%) (%)	on Evol export. 1990-01 (%)
América del None	16.6	22.5	190	20.5 15,9	v
Europa occidental	415	40.3	***	.46,5 44,8	<b>v</b>
Japón	6,7	5.6	m	4.4 7.4	
América Latina	85°	త	60	4,0	<b>.</b>
Eumpa Este	30,4			6.0 00 	Of .
. África -	2.4	2.2	'n	2.1 2.6	ev,
Oriente	4,0	2.9	50	2,2	Z
China	4.4	3.9	1	. 2.3 2.7	en,
NPIAs .	9,5	8.5		8.7	<b>a</b>
Resto Asia/Ocean.	. 65	· 15		5,5	10
TOTAL	100	8	'n	001	/ 10
Comments Comments Comments Comments of	And the later of t	Wanging and Article of Control on the Control of Contro	excelentation representation of the company of the	Notice and the Control of the Contro	

		1				\$ 9	ž.		• :	. •		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	Fuerre: O.A.C., 2002	
00	1	. 7	L'17'.		2.7	- :	2.1	·: .	4.2	9'01'	5,8	21,9	OGNUM	Ξ.
O(	t ·		48,2		3.0	,	9'1		11	8'91 .	ሪፔ	. 122 :	Asia Este y Sur	
. 00	1.	٠.,	ELP		9'L	2.1	3,8		8'0	. 5.31	, E,1	5'91	Orlente Medio	
00	1 .	1	6'11		2.1		. 84		<b>4</b> 0 ·	8,12	· &.E	L'L1	Africa	
00	1	:	9'9	. A *	2,8	ls.	1'0		26,6	2,22	1,2	<b>7</b> 7	Europa oriental	٠.
. 00	)I		8,7		3'6	1, 5	2,5	1 1	6'\$	. 5,73	2,3 ,	É.01	lainsbissa agonid	
O	1	•	6.3		7'1	\$; <u>;</u>	1,2		60	12,1	0,71	8,03	οιθίου τουλίπο	,
Di	)î	:	20,9	\$ 3	2.1	4.19	13		7.0	0.61	5'91	39.5	America Norie	
oai	ion	100	Asla Este Tulk T			3.0	mul		Eumpa on ex URSS	inmahimo	. América Latina	America	OKICEM DEZLINO)	
	00 00 00 00 00	001 001 001 001 001 001 001 001 001 001	001 001 001 001 001 001 001	001 2,84 001 2,74 001 2,	001 5,05 001 8,7 001 8,7 001 8,7 001 8,7 001 8,7	2,1 20,9 100 100 2,4 100 100 100 100 100 100 100 100 100 10	2.1 2.0.9 100 2.1 2.0.9 100 2.6 7.8 100 2.6 47.3 100 2.6 47.3 100 2.7 48.2 100 2.7 2.1.7 100	001 2.0.2 1.2 1.0 1.2 1.2 2.0.9 100 1.2 1.2 2.0 1.2 1.2 6.3 100 1.6 3.0 6.6 100 1.6 3.0 6.6 100 1.6 3.0 6.6 100 1.6 3.0 47.3 100 1.6 3.0 48.2 100 1.7 1.7 100	Scanna     miss 2     scanna       001     20,2     1,2     2,1       1,2     2,1     2,2     1,2       1,0     3,6     3,6     1,0       1,0     2,2     2,1     1,0       1,0     2,1     1,2     2,7       1,0     3,0     4,8,2     100       1,0     3,0     4,8,2     100       1,0     2,1     3,0     1,0       1,0     2,1     1,0     1,0       1,0     2,1     1,0     1,0       1,0     2,1     1,0     1,0       1,0     2,1     1,0     1,0       1,0     2,1     1,0     1,0       1,0     2,1     1,0     1,0       1,0     2,1     1,0     1,0       1,0     2,0     1,0     1,0       1,0     2,0     1,0     1,0       1,0     2,0     1,0     1,0       1,0     2,0     1,0     1,0       1,0     2,0     1,0     1,0       1,0     2,0     1,0     1,0       1,0     2,0     1,0     1,0       1,0     2,0     1,0     1,0       1,0     2,0     1,0 <td>Canan Series Medio 2 200 200 200 200 200 200 200 200 200</td> <td>Octubus     m2.7     bitchis     bitchis     2.2.0     1.0.0     0.0.1       10.0     0.0     1.2     1.2     1.2     1.2     1.2       10.0     0.0     1.2     2.2     2.2     2.2     2.2       10.1     2.2     2.2     2.2     2.2     2.2       10.1     2.2     2.2     2.2     1.0       10.1     2.2     2.2     2.2     1.0       10.0     2.2     2.2     2.2     1.0       10.1     2.2     2.2     2.2     1.0       10.1     2.2     2.2     2.2     1.0       10.1     2.2     2.2     2.2     1.0       10.1     2.2     2.2     2.2     1.0       10.2     2.2     2.2     2.2     1.0       10.2     2.2     2.2     2.2     2.2       10.2     2.2     2.2     2.2     2.2       10.2     2.2     2.2     2.2     2.2       10.2     2.2     2.2     2.2     2.2       10.2     2.2     2.2     2.2     2.2       10.2     2.2     2.2     2.2     2.2       10.2     2.2     2.2     2.2     2.2<!--</td--><td>  Continual   Cas   Cast   Cas</td><td>Oction of the control of the</td><td>America Monte 23, 21, 27, 21, 20, 21, 27, 21, 20, 20, 21, 21, 20, 20, 21, 21, 20, 21, 21, 20, 21, 21, 20, 21, 21, 21, 21, 21, 21, 21, 21, 21, 21</td></td>	Canan Series Medio 2 200 200 200 200 200 200 200 200 200	Octubus     m2.7     bitchis     bitchis     2.2.0     1.0.0     0.0.1       10.0     0.0     1.2     1.2     1.2     1.2     1.2       10.0     0.0     1.2     2.2     2.2     2.2     2.2       10.1     2.2     2.2     2.2     2.2     2.2       10.1     2.2     2.2     2.2     1.0       10.1     2.2     2.2     2.2     1.0       10.0     2.2     2.2     2.2     1.0       10.1     2.2     2.2     2.2     1.0       10.1     2.2     2.2     2.2     1.0       10.1     2.2     2.2     2.2     1.0       10.1     2.2     2.2     2.2     1.0       10.2     2.2     2.2     2.2     1.0       10.2     2.2     2.2     2.2     2.2       10.2     2.2     2.2     2.2     2.2       10.2     2.2     2.2     2.2     2.2       10.2     2.2     2.2     2.2     2.2       10.2     2.2     2.2     2.2     2.2       10.2     2.2     2.2     2.2     2.2       10.2     2.2     2.2     2.2     2.2 </td <td>  Continual   Cas   Cast   Cas</td> <td>Oction of the control of the</td> <td>America Monte 23, 21, 27, 21, 20, 21, 27, 21, 20, 20, 21, 21, 20, 20, 21, 21, 20, 21, 21, 20, 21, 21, 20, 21, 21, 21, 21, 21, 21, 21, 21, 21, 21</td>	Continual   Cas   Cast   Cas	Oction of the control of the	America Monte 23, 21, 27, 21, 20, 21, 27, 21, 20, 20, 21, 21, 20, 20, 21, 21, 20, 21, 21, 20, 21, 21, 20, 21, 21, 21, 21, 21, 21, 21, 21, 21, 21



TOWN COMMENT

Esa relación de intercambio, que puede calificarse como poscolonial, cobra su pleno sentido al considerar las modificaciones recientes en su contenido. En una panorámica de conjunto, pueden destacarse los siguientes aspectos:

a) Tiene lugar un retroceso casi constante — sólo atenuado en ocasiones por el aumento en el precio de los hidrocarburos— en el valor generado por el comercio de materias primas (minerales, agrarias, forestales, pesqueras), sometidas a precios con importantes fluctuaciones y tendencia a disminuir a largo plazo, lo que agrava en inuchos casos los ya elevados índices de pobreza en aquellos países aún muy dependentes de su exportación. El exceso estructural de oferta, que provoca periódicas acumulaciones de stocks, junto a la falta de control de los canales de comercialización están en la raíz de un problema que se agrava con el tiempo.

b. Aumenta, en cambio, la importancia del comercio mundial de manufactuble.

Aumenta, en cambio, la importancia del trabajo, con la deslocalización de ras, reflejo de la nueva división internacional del trabajo, con la deslocalización de aquellas producciones intensivas en recursos naturales y mano de obra (textil-confección, calzado, material eléctrico...) hacia países de bajos costes y una legislación poco ción, calzado, material eléctrico...) hacia países de bajos costes y una legislación poco restrictiva desde el punto de vista laboral o ambiental. Los países desarrollados conservan, no obstante, una acusada primacía en la exportación de bienes industriales pertenecienes a sectores de alta intensidad tecnológica y, sobre todo, en la exportación de necientes a sectores de alta intensidad tecnológica y, sobre todo, en la exportación de servicios, que ya representan algo más de una quinta parte del valor total registrado.

tancia alcanzada movedad más importante de los últimos años tal vez sea la importancia alcanzada por el comercio intrasectorial e, incluso, por el comercio intraempresarial, entre las distintas filiales de una misma firma repartidas por el mundo, que ya representa una tercera parte del total. Eso supone que, a menudo, se produce una representa una tercera parte del total. Eso supone que, a menudo, se produce una recincidencia entre los principales sectores exportadores e importadores de un mismo país, lo que atenta contra las teorías clásicas del comercio internacional que explicaban su existencia en función de la desigual dotación de recursos en cada cuso y las consiguientes ventujas comparativas. Son ahora las estrategias de segmentación de la producción que llevan a cabo numerosas transnacionales las que explican tal situación, como habrá ocasión de precisar más adelante.

En resumen, la apertura de los mercados y la rápida expansión del comercio internacional representan un componente de primer orden en el actual proceso de globalización y uno de los que suele suscitur mayores esperantais de prosperidad entre los partidarios de una liberalización sin fisuras. No obstante, el enorme incremento de riqueza generado por ese impulso comercial no ha ido acompañado de un progreso riqueza generado por ese impulso comercial no ha ido acompañado de un progreso paralelo en la reducción de la pobreza y en el avance hacía un más efectivo desarrollo humano, tal como los sucesivos informes del Programa de Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD) vienen a confirmar anualmente.

#### LAS DIVERSAS CARAS DE LA GLOBALIZACIÓN FINANCIERA

Mucho más rápido ann ha sido el crécimiento experimentado por las inversiones de capital, que al ser el factor de producción que goza de mayor movilidad potencial, ha sido también el que ha registrado una verdadera mutación en los últimos años.

gobiemos conservadores de Reagan y Thatcher a partir de 1979, seguidas más tarde icmpo real, de forma ininterrumpida y a escala planetaria, en el que se estima que a les y los sistemas monetarios, sustentada técnicamente en las redes telémálicas, pero cuyo verdadero origen debe buscarse en las medidas liberalizadoras aprobadas por los por la desregulación de los mercados de acciones en 1986, o la liberalización plena de (Chesnais, 1994; Hopenhayn y Vanoli, 2002). Se trata, según Harvey (2003: 88), de un capital productivo cada vez más sometido a sus dictados, al igual que ocurre con El resultado ha sido la creación de un mercado de capitales único, que opera en diario se producen operaciones cambiarias por un valor superior a 1,5 billones de dólares (casi 80 veces el volumen diario de exportaciones), de las que apenas un 5-8 % ción financiera define, pues, la interconexión entre los mercados financieros nacionalos movimientos de capital sancionada por la entonces Comunidad Europea en 1990 aun proyecto geopolítico explícito», que proyoca una disociación creciente entre las políticas económicas de unos gobiernos que se enfrentan a la tiranfa de los mercados (Bourguinat, 1995). En palabras de Barea y Billón (2002: 81), «quien actualmente lleva las riendas es la economía financiera frente a la economía real, el delirio coguardan relación directa con transacciones de bienes reales. El concepto de globalizael capital financiero —que opera siempre a corto plazo y con fines especulativos lectivo frente a la objetividad».

La globalización de los mercados de capital, al margen de la existencia de autoridades, con capacidad de ejercer una cierta supervisión o control, ha multiplicado en los últimos años las burbujas especulativas y las crisis financieras subsiguientes, que han amenazado economías como la mexicana, la brasileña, la argentina, la indonesia e, incluso, la de un gigante económico como Iapón, dotando de mayor inestabilidad al sistema. Incluso un conocido especulador internacional como Georges Soros ha señalado los ricsgos que pueden derivarse del ingente stock de activos financieros que se mueven sin control en los mercados y el premio Nobel de Economía, James Tobin, propuso huce ya tres décadas la creación de una tasa o impuesto que gravase las transacciones financieras internacionales a corto plazo para así desincentivar esos movimientos especulativos (Martin y Schuman, 1996).

La organización espacial de estos flujos de capital es muy difícil de establecer, aunque si en los años sesenta y setenia su dirección predominante era Norte-Sur, tras la crisis de la deuda en los ochenta experimentó una brusca reorigntación en favor de los movimientos entre países del Norte, con-Estados Unidos como principal área de arracción. No obstante, el significado geográfico de unos movimientos de capital muy volatiles y en gran parte deslocalizados, que apenas tienen reflejo sobre los territorios, en haracte escap

es bastante escaso.

Algo muy diferente es lo que ocurre con la *inversión exterior directa* (IED), aquella realizada por una empresa en otro país con objeto de abrir una filial, objen de comprar empresas u otros activos locales (suelo, inmuebles...) e implantarse en ese territorio. En las dos últimas décadas también se han ditundido con rapidez las denominadas nuevas formás de inversión, en donde la aportación prioritaria de capital se sustituye ahora por alianzas estratégicas con empresas locales para realizar proyectos conjuntos, controlar mercados, etc. A diferencia del comerção exterior o la inversión en cartera, la IED se traduce en un trasvase de capacidad productiva y empleo, es ongen de diversos flujos espaciales (mercancias, capitales, trabajadores, tecnología, orgen de diversos flujos espaciales

denes, información...) y tiene cierta permanencia temporal, aspectos que la dotan de una mayor consistencia desde el punio de vista territorial.

nario (73 % de la inversión total) que del industrial (26 %), en tanto el sector primanaya, consistencia desge et punto de vista territoriat. Más allá de las oscilaciones efelicas inherentes al cambiante dinamismo de la umen total fue de 34,945 millones de délares, esa cifra se clevé a 202.782 en 1990 y pital protagonizados por las fusiones y absorciones en determinados sectores (banca, distribución comercial, telecomunicaciones...), que a menudo afectan a empresas de países diversos empeñadas en alcanzar una escala mundial y un control oligopolístico del mercado, están en la raíz de ese espectacular incremento. Baste sefialar, por ejemsos de fusión/absorción de compañías fue de 150.000 millones de dólares en 1990, de 86.000 millones en 1995 y de 1.136.000 millones en 2000. Si en la primera fecha el sector más afectado fue el industrial (53 % de la inversión total), seguido por el de servicios (45 %), al finalizar el siglo se había producido ya una inversión en la jeraruía, siendo mucho más importantes las fusiones y absorciones dentro del sector terencia de Naciones Unidas para el Comercio y el Desarrollo), mientras en 1980 su voplo, que según datos de la propia UNCTAD, el volumen de capital invertido en proceeconomía mundial, la IED crece en las últimas décadas a un ritmo muy superior al reistrado por la producción y el comercio internacionales. Según la UNCTAD (Confehasta 1,491,934 en 2000. El constante aumento en el número de firmas que optan por una estrategia de transnacionalización, junto con los importantes movimientos de camedios de comunicación, electrónica e informática, automóvil; compañías aéreas, no sólo mantiene unas cifras residuales (1 %).

Como en los casos anteriores, la distribución espacial no ha quedado al margen de todo ese conjunto de transformaciones, reforzando también en este caso la secular hagemonía ejeccida por Europa occidental, América del Norte y Japón, que en 2000 concentraron un 80 % de las llegadas de capital asociadas a la IED y hasta un 90 % de la stalidas registradas (cuadro 6.4).

Los dénicis flujos de capital en el interior de una Unión Europea sin fronteras que limiten su circulación explican su primacía actual sobre cualquier otra región. Frente al caracter netumente exportador que presentan tanto ésta como Japón destaca la situación inversa de Estados Unidos —y, en consecuencia, de toda América del Norte— que desde los años ochenta se convirtió en principal destino de la IED procedente del resto del mundo, con un ritmo anual de incremento en cuanto a la recepción de capitales-solo-superado por el de China en la última década: El mapa de la figura 6.3b refleja con nitidez esos descquilibrios-espaciales en los movimientos de capitale poniendo una vez más de manificato la exclusión de casi todo el continente africano, la modesta insección ada de la ex Unión Soxiética, la Europa oriental, o el escaso volumen proporcional recibido por América Latina y el Asia Sudoccidental.

Ese désigual interés del capital interitacional por los países y regiones del tercer Mundo se acompaña por una valoración fambién muy desigual respecto a los beneficios y riesgos potenciales que pueden derivarse de su presencia.

Los defensores de incentivar la inversión extranjera suelen destacar que esa inyección de capitales en economías con escasos excedentes internos pueden promover nuevas actividades; crear empleos directos e inducidos y general titoqua, fuentes de ingresos, difundir tecnologías y bienas prácticas de gestión entre el empresariado local, aumentar las exportaciones y acceder a nuevos mercados. No obstante, también

# GLOBALIZACIÓN Y ORGANIZACIÓN ESPACIAL DE LA ACTIVIDAD ECONÓMICA 217

CUADRO 6.4. Evolución de la Imersión exterior directa por regiones del mundo. 1970-2000

055

existen contrapartidas que, en ocasiones, pueden ser muy elevadas. Por un lado, las entradas netas de capital se ven atenuadas por la repatriación de beneficios (un 30 % de la inversión realizada en promedio) y las ayudas concedidas a menudo por los gobiemos para atraer a las empresas (subyenciones, y exenciones fiscales, cesión de suelo...). Al tiempo, existe el riesgo de utilizar algunos territorios de estos países como simple plataforma de exportación, con plantas de ensamblaje que generan escasos efectos multiplicadores sobre el entorno, además, de provogar un aumento de las importaciones (de componentes, servicios, etc.), que modetan el saldo positivo de la balanza comercial. La explotación de una mano de obra sin apenas derechos, cuando lo

que se fusca es un simple abaratamiento de costes, o los daños ambientales derivados de una explotación intensiva y con escasas restricciones de los recursos naturales, resultan consecuencias también visibles en bastantes ocasiones: Sólo un análisis individualizado de los impactos ocasionados por la IED sobre cada territorio podrá, pues, permitir un diagnóstico cuyo balance final --positivo o negativo-- no está determina-

ACCOUNTS AUDITANA

#### LA POLARIZACIÓN DE LOS FLUIOS DE TECNOLOGÍA

para elevar la competitividad de las empresas y los territorios, pero también para avanzar hacia formas de desarrollo territorial donde resulten compatibles un cierto rit-La información y el conocimiento se han convertido en factores estratégicos nidas por Florida como aquellas «depositarias y generadoras de conocimientos e ideas, que poseen el ambiente y las infraestructuras que facilitan los flujos de conocimienrés, tanto a la hora de diagnosticar las claves de ciertos fenómenos de dinamización los, ideas y prácticas de aprendizaje» (Florida, 1995; 527), ha cobrado creciente intemo de crecimiento económico con el bienestar social y la sostenibilidad ambiental La noción de territorios que aprenden o regiones inteligentes (learning regions), desiterritorial, como en las propuestas para avanzar hacía un desarrollo territorial de mayor calidad.

Triada que concentran el esfuerzo de investigación y desarrollo tecnológico (I+D) con cifra, proporción que se cleva al 92,7 % de incluir a los seis que les siguen en orden Aunque la înnovación y el aprendizaje colectivo pueden presentar formas muy diversas, es a la innovación tecnológica, definida por la OCDE como la «aplicación Dexde esa perspectiva, la inche reconfluiga existente entre unos cuantos países de la por ejemplo, en el año 2000 los países de la OCDE concentraron casi un 85 % de las res. En su interior, sólo Estados Unidos, Japón y Afemania reunieron el 72,4 % de esta relación al resto del mundo no ha hecho sino ahundarse con el paso del tiempo. Ast, inversiones en I+D realizadas en el mundo, equivalentes a 602.899 millones de dóluproductiva de una invencion», que pennite mejorar los procesos de trabajo (calidad, productividad...), los producios (diseño, diferenciación y certificación...), su comercialización o la gestión de las empresas, a la que mayor importancia suele concederse. de importancia (Francia, Reino Unido, Corca del Sur, Italia, Canadá y Puíses Bajos), frente al escaso peso relativo de los otros veinte mienibros. Fuera de ese ambito, tan sólo China, Rusia y Taiwan muestran inversiones significativas en este aspecto.

ું

Debido a esa intensa concentración espacial de la capacidad para generar innogia clave para atenuar los contrastes, bien mediante su adquisición como tecnología incorporada en los productos importados --sobre todo los pertenecientes a los sectores considerados como de ala tecnología- o mediante la compra de patentes y reciones, la transferencia tecnológica entre países y regiones se constituye en estrateservicios de asistencia técnica a las empresas, o centros públicos de investigación del mundo desarrollado que son sus propietarios.

-aunque de importancia creciente- del proceso de globalización es el referido a Según Archibugi y Lundvall (2001), uno de los componentes menos conocidos esos flujos de tecnología que, con importantes restricciones en determinados casos,

atraviesan el mundo. Señalan así la existencia de un cierto tecnoglobalismo, reflejado en la explotación integnacional de la tecnología producida nacionalmente por un creciente numero de empresas transnacionales que obtienen importantes ventajas competitivas de un esfuerzo tecnológico realizado mayoritariamente en su país de origen y que se exporta a sus filiales o se vende a otras empresas. Pero también, y de modo ya significativo, en la cooperación tecnológica internacional realizada entre empresas, universidades y centros de I+D que realizan proyectos y publicaciones conjuntos, intercambian profesionales, etc.

de las variables consideradas hasta ahora, con Estados. Unidos, como principal país. La medición de estos flujos tecnológicos es aún bastante deficiente ante la escasez de estadísticas disponibles, pero permite apuntar algunas tendencias significativas. Es el caso del registro de patentes, que sólo entre 1991-1997 creció un 93,6 % en el seno de la OCDE, o de las ventas internacionales de tecnología no incorporada (paexportador, aún a considerable distancia del resto. Su potencial científico-técnico, pera fambién el poder de penetración de sus empresas en los mercados, se alían para tentes y servicios), que en los años noventa también se elevaron a un ritmo superior al

ustificar tal primacía.

Muy distinta, en cambio, es la imagen que ofrece hoy el comercio de manufacprecisión, aeronáutica y aeroespacial, químico-farmacéutica, biotecnología...). En el "nológica (electrónica e informática, telecomunicaciones, óptica e instrumentos de transcurso de la última década, las estrategias descentralizadoras aplicadas por numerosas trinsnacionales, que han desplazado aquellos segmentos de menor valor añadicon mercados en expansión, una mano de obra flexible con cierta formación y/o una buena accesibilidad a los mercados finales, han transformado con rapidez la imagen turas pertenecientes a los sectores industriales calificados como de alta intensidad tecdo y ciertas tareas de ensamblaje a países de bajos costes (India, China, México...), también muy polarizada dominante hasta entonces (cuadro 6.5).

principales exportadores mundiales en productos de alta tecnología, a cierta distancia Así, pese a que Estados Unidos, Japón y Alemanía aún continúan siendo los del resto, los países desarrollados en conjunto vieron disminuida su presencia relativa on las ventas desde el 82 % que detentaban en 1990, al 66 % correspondiente al año 2000. Sólo países como Canadá o Irlanda, destino preferido para muchas filiales de compañías estadounidenses, registraron tasas de erecimiento próximas a las del mundo en desarrollo, que duplicó su proporción en las exportaciones totales durante esa decada. Junto-ai-espectacular aumento registrado por la industria maquiladora ubicada en la frontera norte y la región central de México tras la firma del Tratado de Libre Comercio con Estados Unidos y Canadá, que atrajo a multitud de filiales de empresas aca igualmente el dinamismo de algunos países del Asia Pacífico, donde la relación estadounidenses, japonesas o europeas, junto a unos pocos proveedores locales, desentre empresas transnacionales y de origen local muestra, a menudo, un mayor equi-

Esta nueva constatación del diferente componamiento de los territorios frente al nuevo marco de relaciones que supone la globalización hace necesario prestar una nención especial a los que, con sus decisiones y estrategias de localización, pueden considerarse responsables principales de tal fieterogeneidad. DRO 6.3. Esportaciones de productos manufacturadas de alta secuciogía, 1990-2000

	(samon.	Total	dólares).	Total	1990	1990-2000 (%)
MUNDO	491.005,0	100	1381500,2	001		181,4
SAÍSES						
DESARROLLADOS	402.076.9	91.9	913.127.5	8		127.1
- Estados Unidos	99.649.1		225.903.4		3.4	1767
- Japón	.77,638,9		152 120.7		1	950
- Alemainia	55.877.0		103.213.1	1.		847
- Reino Unido	36310,5		86.281.5	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •		137.6
- Francia	31.933.2		71.602.9	•		C PC1
- Palses Bajos	17.39.44		51.200.6			104.3
- Canadá	10.655.4	• .	32.294.7	٠		1000
- Irlanda	6.640.2		27.723.1	•		2986
	16 841 3	•	25 AK77			2000
- Survin	2 VSV 6		20000	2		0
Desta nafeau	2000		C'CD7-17	,		8,001
determindo	40.000					
			2000			0,001
PAÍSES EN						
UESARGOLLO C.	77.800.5	15,8	447.524.5	32.4		475.2
Simgapur	19.1285		81.124.9			324,1
China det sur	13,437,1		01.877.7			359,4
(+Hong Kone)	9.110.6		7.110.69			580.0
- Malasia	7.688.7		51.685.6			577.2
- Mexico	1.183.1	•	46.978.1			2 866 S
- Resto América						
Latina	2.452,0		11.248,8			358,8
- Resto países en						
desarrollo	24.781,0		132.680.7			435,4
DA Sere en						
TRANSICIÓN	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1					:
(Er URSS+				:	•	٠.

Francisco Ton

#### 3. Los protagonistas de la globalización económica

Los actores que protagonizan el conjunto de transformaciones que venimos identificando son, sin duda, múltiples. No obstante, las grandes empresas y grupos económicos de carácter transnacional, junto con los organismos e instituciones internacionales que establecen el sistema de normas que regula los mercados de productos y factores, pueden considerarse los de mayor relevancia en el momento actual, ganun do en importancia relativa frente al anterior protagonismo de los Estados-nación. De altí fa necesidad de conocer las claves de su actuación, o algunos de los efectos más evidentes que se derivan para los territorios.

## CRECIMIENTO Y ESTRATEGIAS DE LAS MULTINACIONALES:

gual, publicado originariamente en 1971; Stephen Hymer affirmaba: «Desde el inicio se en las décadas siguientes y podría conducir a situaciones de oligopolio en las que En un ensayo sobre Las compañías multinacionales y la ley del desarrollo deside la revolución industrial ha existido una tendencia al incremento del tamaño de la empresa, pasando del taller a la factoría, a la compañía nacional y a la compañía multidivisional, hasta llegar, en la actualidad, a la compañía multinacional. Este crecimiento ha sido cualitativo a la vez que cuantitativo. Con cada uno de estos pasos, la empresa ha ido adquiriendo una estructura administrativa más compleja para coordinar sus actividades, así como una mayor capacidad de control para planificar su supervivencia y su crecimiento». Según su pronóstico, el proceso tendía a incrementarunas pocas empresas tendrían capacidad para controlar los mercados de ciertos productos en todo el mundo. Y concluía afirmando: «En ese instante, habrá nacido una nueva estructura de la organización industrial internacional y una nueva división internacional del trabajo» (Hymer, 1982: 92-93). Lo ocurrido desde entonces parece confirmar plenamente tales previsiones, tal como demuestran algunos indicadores básicos que exigen, previamente, definir con claridad ciertos conceptos. \*\* 三人名英英塞里 中

maliki direktik

Las empresas multinacionales son aquellas que han superado la simple estrategia exportadora y cuentan con centros de trabajo implantados en más, de jur país. Se definen también a menudo como irginsmacionales, por generar densos flujos materiales e inmateriales que superan las fronteras interestatales y contribuyen a desnacionalizar las economías. Tienen, por tanto, un carácter multilocalizado, con diversos establecimientos que organizan su actividad en función de una estrategia de conjunto decidida desde su sede central —aunque en ocasiones el grado de descentralización sea elevado—, por lo que pueden entenderse como verdaderas empresas red.

·

Desurrolladas, sobre todo, a partir de la depresión de 1929, que impulsó a determinadas grandes emiresas de Estados Unidos a buscar nuevos mercados, su crecimiento en las dos últimas decadas ha resultado especiacular, generalizándose su presencia. en la mayoría de actividades económicas y afectando a empresas de dimensiones cada vez menores. Según datos de la UNCTAD, en el año 2000 su número total se estima en unas 63,000 firmas, que cuentan con más de 800,000 filtales repartidas por el mundo hasta representar un tercio de la producción total obtenida al finalizar el siglo. Buena muestra de su dinamismo puede ser la comprobación de que el valor añadido de la producción generada por las filiales de estas empresas, estimado en el 5,7 % del total mundial en 1982, alcanzó ya el 10,0 % en 2000, con un volumen de empleo directo que también creció de 17,4 a 45,6 millones de trabajadores durante ese período (Martínez Estévez, 2002).

Otra manera de medir su potencial económico es comparar su cifra de negocios con el PIB de los diferentes países, aunque se trata de indicadores que miden variables no homogéneas (valor total de las ventas en el primer casos, valor afladido bruto en el segundo), si permiten considerar su peso económico relativo, y, por tanto, su capacidad de tregociación o su poder. Según De Grauwe y Camerman (2002), si en 1980, entre las 100 mayores initiades económicas del mundo se contabilizaban 57 Estados por solo 43 empresas, vente años después esas cifras se equilibran, con 51 y

49 respectivamente, Colocados en orden decreciente, la primera empresa del mundo por su cifra de negocios, General Motors, ocuparía el puesto 23, con unas ventas de ser la de que sólo las 100 mayores empresas controlaban en esa fecha un 7 % de todos los independientes del mundo, incluyendo algunos de la Unión Europea de los 15 Dinamarca, Finlandia, Grecia, Irlanda, Portugal, Luxemburgo), junto con todos los nuevos socios incorporados en 2004 (cuadro 6.6). Una última cifra a considerar puede 76.500 millones de délares en 2000, superiores al PIB de casi un 90 % de los Estaos bienes y servicios obtenidos en el mundo, así como una cuarta parte del comercio nternacional

Con todo, estas cifras están aún lejos de medir el verdadero poder de grupos econômicos que controlan numerosas empresas mediante participaciones mayoritarías en su capital y sus consejos de administración, tomando así decisiones que puesencia resulta especialmente destacada en aquellos sectores intensivos en capital y/o den afectar de modo directo la vida de millones de personas. Más aún cuando su preecnología (automóvil, aeronáutica, petróleo, informática y telecomunicaciones, banca...) o ligados al consumo final (distribución comercial, ocio, medios de comunicación...) que ejercen fuertes efectos de arrastre sobre el conjunto de la economía.

Esa imparable tendencia en favor de la transnacionalización debe relacionarse con las numerosas ventajas comparativas que pueden denvarse de esa estrategia para os que estan en condiciones de asumirla. Por una parte, permite obtener economías de escala al ampliar los mercados de venta, compensar la atonía de unos mediante la ncorporación de otros nuevos y prolongar el ciclo de vida de ciertos productos. Por otra, también posibilita aprovechar las ventajas comparativas de cada territorio en reación con los recursos que pueda ofrecer: materias primas abundantes, mano de obra parata, servicios técnicos e infraestructuras de calidad, ayudas públicas o exenciones Iscales, buena accesibilidad, etc. Finalmente; localizarse en diversos países también permite sortear con mayor facilidad cualquier tipo de restricciones impuestas por un Estado a la circulación de capitales o la transferencia de beneficios mediante la conpraventa de productos entre filiales de la misma empresa, a precios que se sitúan al margen del mercado, lo que supone la posibilidad de trasludar espacialmente los benefficios.

miento, que pueden analizarse desde una doble perspectiva: considerando la ubica-Muyor importancia aun tienen aquí los componentes espaciales de ese grecición de las sedes centrales de esas grandes firmas, desde donde se dirige su actividad diaria y se concentra el poder de desisión, o bien las estrategias que guían la localización de sus filiules y los cambios acaccidos en los criterios de distribución espacial. consecuencia y causa a la vez del proceso de globalización.

da por las compañías con origen y capital mayoritario procedente de Estados Unidos a lo largo de todo el siglo XX aún se mantiene a su finalización, hasta representar. 37 de las piten ya en numerosos sectores, dejando apenas una décima parte del total para las que Con relación al primero de estos aspectos (figura 6.4.), la primera posición ejerci-100 mayores en el año 2000. Pero su proporción sobre el total tiende a reducirse desde los años sesenta, por lo que las griginarias de la Unión Europea (31) y Japón (22) comignen su sede en otros países, con Suiza, Corea del Sur y China a la cabeza.

ou ocus en ou os países, con ouiza, corsa usi our younna a nignoza. Las transformaciones recientes en sus estrategias espaciales son aún más importantes desde la perspectiva que aquí injeresa destacar, con una progresiva diversifi-

Cuadro 6.6. Mayores unidades econômicas del mundo en 1980 y 2000 (miles millones dolares) oyal Dutch Shell Inión Soviética Pulses / Empresaus 1980 Estados Unidos E. Alemana eino Unido Jones del Sur ugostavia fabil PIBA sentos Países / Empresas 2000 Estados Unidos afses Bajos firsubishi Jones Sur เนือกจะรัก enezuela ustralia Sudafrica ailandia Voruega Arabia S vlonia. **déxico** rasil

FUENTE BY

meo Mindial, Fortune y elaboración propia:

andurd Oll California

ANN SO SO WALL

GLOBALIZACIÓN Y ORGANIZACIÓN ESPACIAL DE LA ACTIVIDAD ECONÔMICA

さんではは 日本のできる

PLENTE. Fortune.

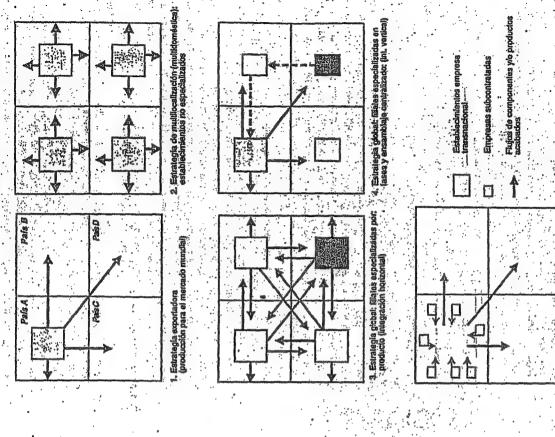
Fig. 6.4. Localización de las sedes sociales de las 500 mayores empresas del mindo en 2000.

cación de comportamientos que hace mucho más compleja la geografía empresarial y puede favorecer, según los casos, una tendencia hacia la estandarización o la especialización de los territorios (Dicken, 1998), tal como intenta reflejar de medo sintético la figura 6.5.

Ante todo, hay que tener presente que la mayorfa de firmas transnacionales parce seguir un proceso de decisión espacialmente jernquizado, en el que «la empresa elige primero una gran zona geográfica (un continente de la Triada, por ejemplo Europa), después un país en esa zona (por ejemplo Francia en Europa), y finalmente una region, una ciudad dentro de ese país» (Mayor y Mucchielli, 1999: 160). Durante décadas, los lugares elegidos en cada país, para llevar a cabo su actividad mantuvieron escasas relaciones entre st, pues la función prioritaria que justificaba su instalación en la de abastecer en bienes o servicios un mercado nacional considerado rentable mediante la reproducción de la organización y actividades desempeñadas en su país de origen. A esa estrategia, que Porter (1986) calificó como multidoméstica, en la que las filiales actividad acopida, le correspondía una unicación prioritaria en las geandes ciudades, y los nodos de comeninación bien situados para ábustecer a los consumidación bio las exportaciones, escaseando en cambio las exportaciones.

En la actualidad, ese comportamiento clorico continúa dominando las estrategias de implantación de la mayoría de firmas transtacionales que centran su atención en el servicio directo al cliente y reproducen el mismo tipo de establecimiento en todos los lugares, contribuyendo así a esa progresiva homogeneización que muchos asocian con el proceso de globalización y que alcanza su mejor exponente en los espacios del consumo y octo de masas. Los hipermercados y supermercados, las cademas de franquicias en sectores como la comida rápida o la moda, las grandes cadenas hoteleras, etc., son ejemplo paradigratitico de esta situación, que alcanza un xalor

FURNTE: Adaptado de P. Dicken, J. Savary y J. C.



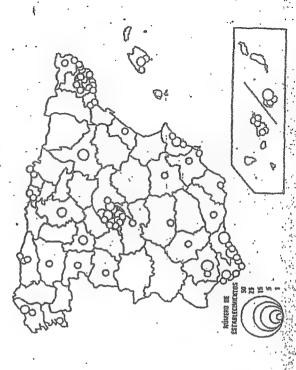
globalización y organización espacial de la actividad económica

simbolico en casos como el de la empresa McDonald's, que con sus más de 40.000 restaurantes de comida rápida en 148 países (más de 300 en España en 2001) y sus 46 (figura 6.6). Idéntica estrategia multidoméstica muestran aún actividades industriales millones de clientes diarios, se convirtió en un fenómeno no sólo económico sino hasta convertirla a menudo en blanco de las iras de los militantes antiglobalización también cultural, reflejo de los éxitos pero también de los riesgos de este proceso, que fabrican bienes simples y de difícil segmentación para el consumo de la población, desde bebidas o comida envasada, a calzado deportivo, etc.

den ensamplarse en otro lugar, o en modelos específicos dentro de la gama total que oferta la empresa, con una escala de producción adaptada ya en todos los casos al Pero el rasgo distintivo de los últimos tiempos es la generalización de estrategias globales en la mayoría de sectores industriales, donde las filiales existentes en cada país ya no reproducen el mismo tipo de actividad y obtienen los mismos productos, sino que se especializan en la fabricación de ciertos componentes que luego puemarcado mundial. En unos casos, los flujos que se establecen tienen un sentido horizontal, entre establecimientos que se intercambian productos semielaborados y fabrican también algunos bienes acabados. En otros, el ensamblaje final se concentra en unos pocos centros de trabajo, mientras el resto sólo produce componentes o semielaborados, lo que da crigen a flujos más jerarquizados en sentido vertical, que a menudo desbordan la propia empresa, y se prolongan en la red de proveedores y firmas subde la industria automovilística en Europa a mediados de los años 90 era fiel reflejo de ción de sus condiciones específicas; concentración de la producción de vehículos de trales como Alemania o Francia, sede también de algunas grandes firmas, frente a la esa forma de organización, con una clara división espacial del trabajo que propiciaba la fragmentación **de la cade**na productiva y la especialización de los territorios en funcontratadas que suelen localizarse en su entorno próximo. La distribución territorial dispersión de los vehículos de gama baja —que compiten prioritariamente en cosgama alta ---que compiten en calidad y diferenciación del producto--- en países cenles—por los países de la periferia europea, en donde productores como España se en-Frentan a la creciente competencia de la Europa oriental (figura 6.7).

es, financieros y tecnológicos infraempresariales e intrasectoriales, al tiempo que ambién refuerza una división internacional del tribajo que jerarquiza cada vez más lejo-directo en aspectos tan concretos como la cantidad, calidad-y estabilidad del emos territorios según las funciones que estas empresas red-les asignan. Eso tiene un reo su impacto ambiental. El abstracto espacio de los flujos y el mucho más concreto de En todos los easos, este tipo de estrategia multiplica los intercambios comerciapico generado en cada caso, la mayor o menor vinculación con las empresas-locales, cidad negociadora de unas grandes empresas que, al poder optar entre localizaciones ionales c, incluso, estatales pura ascutarso o mantenerse en un área. Se entienden de este modo afirmaciones como las de Ramonet (1999: 29), para quien «asistimos a un qual dinamismo de los territorios. También se pone así en evidencia la creciente capa alternativas, están en condiciones de exigir contrapartidas a los gobiernos locales, rete al que los contrapraderes tradicionales parecen cada vez más impotentes. Por vez especiaculo insólito: el de un ascenso de la potencia de las empresas planetarias frem primera, el fenómeno principal de nuestra época, la globalización, no está sfendo pi estos casos ser indisociables a la hora de entender el los lugares demuestran en

Og ites McDonald's (2000) °8°



tes McDonald's en el

LA GLOBALIZACIÓN Y SUS REGLAS; LA INTERVENCIÓN DE LOS ORGANISMOS INTERNACIONALES

6666666666

ras — lejos aún de la situación presente— no se han materializado aún para buena par-Las supüestas ventanas de oportunidad que, para sus defensores; puede abrir el proceso de integración económica y la evolución hacia un verdadero mindo sin frontete de los temiorios y las sociedades, que ven cómo se ahonda el foso de las desigualdades, tanto a escala mundial como en el interior de las regiones o las ciudades. Pese a afirmaciones como la expuesta en el Informe sobre el Desarrollo Mundial 2002, publicado por el Banco Mundial, en el sentido de que «las tasas de crecimiento más rápido se han registrado en aquellas partes del mundo en desarrollo que eran extremadamente. do mundial» (Banco Mundial, 2002: 15), algunos de los indicadores estadísticos que pobres hace 20 años, pero que han hecho grandes esfuerzos por integrarse en el mercase comentarán más adelante discuten frontalmente tal diagnóstico.

por lo que una breve referencia a la <u>actuación de lus instituciones internacionales</u> ayudară no solo a entender la actual situación, sino también sus posibilidades de Lus reglas que guiun este proceso globalizador están en la raiz de tal controverfinanciera como el relativo a la proliferación de paratsos fiscales, o a los devastadores que rigen el comercio internacional, a algunos efectos derivados de la desregulación rio Internacional para renegociar la deuda o la concesión de nuevos créditos, serán los efectos en muchos países de las políticas ultraliberales exigidas por el Fondo Monetatransformación en un futuro próximo. Una referencia a las normas y el trato designal aspectos a considerar

606966666

onally el establecimiento de normas comunes que deben respetar los diferentes Estados, y empresas del mundo, se rigió durante deadas por los principios establecidos en el Acuerdo General sobre. Aranceles y. Codas Tras la conocida como Ronda Unguay (1986-1994), el l'de enero de 1995 nació mercio (GATT), aprobado en 1947 y ampliado mediante

<u>Insamblaje de vehiculos:</u>

Modelos de gama álta

Vehiculos todoterreno

ula: miles de empleos (establecimientos > 10.000)

93 Año de Inicio de actividad (>1991)

28

Economic globale et reinvention du local, París, DATAR-Editions de «L'Internationalisation de l'industrie autonobile dans l'espace réen», en M. Savy-P. Veltz-dirs... PERSTER G. Bordenave-Y.

Fic. 6.7. Geografia de la industria antonorriz en Europa, a media

lotado par los Estados que, frente a las empresas-gigantes, pierden progresivamente sus prerrogativas».

el modelo de giobalización liberal hoy imperante exige considerar la actuación de un No obstante, frente a esu simple contraposición entre Estado y empresas, o entercer actor, cuya influencia efectiva sobre la evolución reciente de la economía y los ire actores públicos y privados, la verdadera comprensión de las claves que impulsan

territórios no puede ser desdeñada en absoluto.

GEOGRAFIA: HUMANA

países y que es la actual responsable de los acuerdos que regulan el comercio de mercancías y servicios, así como de los derechos relativos a la propiedad intelectual.

cancias y servicios, asi conno ue are per estanción hasta el presente ha sido el de El princípio esencial que ha regido su acuación hasta el presente ha sido el de eliminar aranceles y todo tipo de restricciones que puedan obstaculizar la libre competencia y la consiguiente expansión de los intercambios comerciales, al considerar petencia y la consiguiente expansión de la actividad económica, el empleo y el bienesque eso redunda en un crecimiento de la actividad económica, el empleo y el bienestar, por lo que resulta de especial importancia en los países con mayores déficit en tar, por lo que resulta de despecial importancia en los países con mayores déficit en materia de desarrollo. No obstante, los resultados alcanzados distan aún bastante de ese deseo y la existencia de desigualdades efectivas en el trato que se otorga a las producciones de los diferentes países resulta un primer factor explicativo.

ducciones de los directences pauses accourante de mantienen importantes barretas proLos países desarrollados de la Tríada aún mantienen importantes barretas proteccionistas para aquellos bienes que pueden ser sensibles a las importaciones procedentes para aquellos bienes que pueden ser sensibles a las importaciones procedentes del Tercer Mundo, como es el caso de numerosos productos agrarios y maraudentes del Tercer Mundo, como es el caso de numerosos productos subsidios
facturas intensivas en mano de obra. Para el año 2000 se estimó que sólo los subsidios
agrarios en estos países ascendieron a unos 245.000 millones de dólares, con objeto
cieramente. Las pérdidas estimadas para los exportadores agrarios de los países en
cieramente. Las pérdidas estimadas para los exportadores agrarios de dolares, a los que se
desarrollo fueron, como contrapunto, de unos 20.000 millones de dólares, a los que se
desarrollo fueron solo millones en el caso de los productos textiles y de confección,
sumaron otros 30.000 millones en el caso de los productos textiles y de confección,
liberalización progresiva hasta el 2005 (OXFAM, 2002).

Al mismo tiempo, y de forma paradójica, tanto Estados Unidos como la Unión Al mismo tiempo, y de forma paradójica, tanto Estados Unidos como la Unión Europea son exportadores netos de alimentos fuertemente subvencionados, lo que permite su venta a precios muy bajos que arruinan la viabilidad de numerosas explotaciones agrarias de los países en desarrollo, que apenas pueden competir en sus protuciones agrarias de los países en desarrollo, que apenas pueden competir en sus propios mercados internos con esas importaciones masivas de cercules, olenginosas, lác-

teos, etc.

Por el contrario, el sometimiento al libre juego de las fuerzas del mercado en el
Por el contrario, el sometimiento an ereciente número de servicios, o de productos
caso de las restantes manufacturas y un creciente número de servicios, o de productos
tropicales como el café, cacao, té, madera, etc., también juega en contra de estos tiltitropicales como el café, cacao, té, madera, etc., también juega en contra de estos tiltimos países por varias razones combinadas que ponen de manificsto ese doble rasern
denunciado desde numerosos frentes.

continuation ucasar intercacta in the projection para creat una industria nacional de bienes de equipo les La falta de projección para creat una industria nacional de sectores macondena a una especialización exportadora basada de forma exclusiva en sectores machinos o tradicionales y bienes de escaso valor, al contrario de lo ocurrido en los nuediros o tradicionales asiáticos de mayor éxito (Corea del Sur. Taiwán, Singapur, vos países industriales asiáticos de mayor éxito (Corea del Sur. Taiwán, Singapur, y que sólo abrieron sus mercados a la competencia exterior en essos sectores estratégicos cuando sus empresas estuvieron en condiciones de competir con las exertategicos cuando sus empresas estuvieron en condiciones de competir con las ex-

tranjerns.

Al mismo tiempo, el exceso estructural de oferta sobre demanda y el control de Al mismo tiempo, el exceso estructural de empresas condena a los productores los mercados de consumo por algunas grandes empresas condencia a la baja y de numerosas materias primas a unos precios poco rentables, con tendencia a la baja y de numerosas materias primas a unos precios poco rentables, con tendencia a la baja y de numerosas interanuales que impiden planifect cualquier política económica a medio plazo al variar mucho los ingresos obtenidos. Según Khor (2001: 117), mica a medio plazo al variar mucho los ingresos obtenidos. Según Khor (2001: 117), en los al medio plazo al variar mucho los numeros por las que los beneficios del comercio mundial se desvian en favor de los países ricos». Ejemplo particularmento:

significativo puede ser el África subsahariana, donde el 50 % de sus exportaciones aún corresponden a materias primas agrarias o minerales: según Naciones Unidas, el precio medio de esas materias era un 20 % más bajo al finalizar el siglo que a comienzos de los años noventa, lo que le ha supuesto a la región unas péxdidas de ingresos equivalentes a más de la mitad de la ayuda recibida en ese úempo en concepto de cooperación al desarrollo. Sólo con que los precios se hubieran manteaido, la proporción del comercio africano en el total mundial duplicaría la actual (NAÇIONES UNIDAS, 2001). Si se considera otro ejemplo que ofrece una perspectiva complementaria, entre 1980 y 2000 los precios internacionales del cafe tayeror un 64,5 %, los del cacao un 71,2 % y los del azúcar hasta un 76,6 %, generando graves crisis en países como Etiopía, Uganda, Ghana, Colombia, Guatemala, etc., que cuentan con un gran número de agricultores dedicados en exclusiva a su cultivo.

1875

Finalmente, en el caso de las patentes y la transferencia de tecnología, el reciente Acuerdo sobre Aspectos de la Propiedad Intelectual refuerza las restricciones a su difusión ante el mayor control que pueden ejercer las empresas propietarias, lo que ya ha provocado graves efectos en casos como el de los medicamentos. El enfentamiento surgido entre numerosos gobiernos africanos y ONGs con las grandes compafías farmacéuticas en relación con el derecho al uso de medicamentos genéricos y mucho más baratos para el tratamiento de enfermedades como el SIDA, no es sino un primer eslabón de una cadena que continuará, probabiemente, en próximos años de no modificarse los criterios actuales.

Notable influencia ejercen también las políticas que afectan a los flujos de capital, aspecto en el que la actuación de instituciones financieras como el Fondo Monefario Internacional y el Banco Mundial resulta clave. Nacidas tras los acuerdos de Bretton Woods, en 1944, ejercen funciones reguladoras del sistema monetario internacional, pero también acciones de impulso a la actividad econômica mediante la concesión de préstamos que suponen la negociación con los gobiernos de los países del Tercer Mundo y del antiguo bioque soviético, que suelen conducir al sometimiento de estos a severos programas de ajuste, tendentes a lograr el equilibrio macroeconómico y asegurar la devolución del crédito.

El impulso conjunto de ambas instituciones, sobre todo desde los años ochenta, a todo un recetario de medidas de corte neoliberal identificadas con el llamado Conservar de Washington, aplicadas de forma homogénea a multitud de países con características sociocconômicas absolutamente dispares, ha contribuido de forma decisiva a generalizar unas políticas econômicas basadas en tres principios esenciales, asociados al conocido como pensamiento único: liberalización de los merados, austeridad fiscal y privatización del sector público.

Aunque en algunos países la reducción de los desequilibrios macroeconómicos permitió la llegada de inversión exerior, la apertura de nuevas empresas, el aumento de las exportaciones y un cierto crecimiento económico, los elevados costes sociales que a menudo han acompañado tales políticas se han convertido en argumento esencial para todos los movimientos alternativos al sistema:

La apertura rápida y generalizada de sus mercados supuso la crisis de numerosas actividades y empresas locales, incapaces de resistir esa nueva competencia, con efectos directos sobre la pérdida de empleos, el aumento de la pobreza, o la emigración

de masas de campesinos hacia las ciudades, o desde Estas hacia los países desarrollados más próximos, con efectos políticos internos a menudo desestabilizadores, junto a problemas de integración en los países de acogida.

sibilidades de financiar servicios esenciales como la educación y la sanidad, o subsi-- Los programas de austeridad para reducir el gasto público redujeron las podiar productos básicos de consumo, como los alimentos y el combustible, empeorando las condiciones de vida de amplias capas de la población.

— La paralela privatización de servicios públicos como el abastecimiento de agua; el transporte urbano, la telefonía, etc., supuso a menudo la sustinción de un monopolio público por otro privado, con un encarecimiento de precios y la exclusión de ciertos grupos sociales y territorios poco rentables para la construcción o mantenimiento de las infraestructuras.

nal en la tiltima década del siglo pasado, además de propiciar la multiplicación de los denominados paraitaes fiscales o territorios off shore. En el año 2000, la OCDE idenifficó en el mundo un total de treinta y cinco, localizados de forma mayoritaria en el Caribe y en diversos microestados de Europa y Oceanía, aunque otras instituciones publicas y organizaciones no gubernamentales elevan ese número hasta alcanzar casi Un último efecto derivado de las reglas que rigen en la actualidad el proceso de en este ámbito favoreció una inestabilidad creciente del sistema financiero internacioglobalización se asocia a la liberalización de los flujos de capitales. La desregulación

nes idóneas pura evadir cualquier tipo de control. Al mismo tiempo, en 27 de ellos se produce tumbién la matriculación de buques bajo lo que se conoce como pabellón o hundera de conveniencia, que hoy acoge a una tercera parte de los 37.000 buques países del mundo, o la proliferación de redes llegales ligadas a actividades diversas -desde el terrorismo al narcotráfico- que encuentran en esa opacidad las condicioto buncario, no existe legislación sobre el blanqueo de dinero y apenas hay presión fiscal, lo que propicia los fenómenos de corrupción y evasión fiscal en otros muchos En ellos se permite la existencia de cuentas anónimas y protegidas por el secreel medio centenar (cuadro 6.7)

CUAINED 6.7. Purulsus fiscrales en el

. Pulses y Territorias	Nauru Nive Parama Sanou Occidental Sap Kitts y Nevis San Vircene y Granadinas Santa Lucia Seychelles Tonga Turis y Caicos 'Vannaut.
Palses y territorius.	一
Intsex y territorias	Andura Angulia Anfigua y Barbados Anfilias Holandesas Arriba Bahumas Isla Bahumas Baliza Dominica Granda (1st)

GLOBALIZACIÓN Y ORGANIZACIÓN ESPACIAL DE LA ACTIVIDAD ECONÓMICA 233

nercantes registrados. Además del pago de unos impuestos reducidos, esta situación Convención de Derechos del Mar -que estos países no han firmado - en materia de permite a numerosos armadores no verse sometidos a las exigencias impuestas por la derechos laborales para los marineros y control periódico de los buques, con los consiguientes riesgos para la seguridad del tráfico marítimo internacional reflejados en as catástrofes ambientales que tienen lugar de forma casi regular en las principales

Takameni i pisaka sija kirja i

En definitiva, las reglas que hoy dominan el proceso de globalización, junto a la mo de los territorios. El último apartado de este capítulo aborda algunas de esas dad de influir sobre ese proceso, están provocando efectos muy diversos, que en bastantes casos ejercen una influencia directa sobre la organización interna y el dinamisactuación llevada a cabo por los actores privados y públicos que tienen mayor capacitransformaciones, que a menudo se hacen visibles a través del cambio en los mapas que reflejan la distribución espacial de la población, las actividades o las condiciones socioeconómicas a diferentes escalas.

### Impactos territoriales del proceso de globalización

sus efectos sobre las designaldades socioeconómicas en el mundo, la geometría que que hoy construyen un verdadero sistema integrado de ámbito planetario, así como pacto territorial muy diverso en función de las estructuras heredadas en cada caso. Jos recursos locales disponibles y la capacidad de respuesta mostrada por la población y. las instituciones locales ante las nuevas condiciones y retos que se plantean. Pese a ello, existen ciertas tendencias dominantes que permiten establecer con aproximación adoptan las redes de transporte y telecomunicación por las que circulan los flujos una referencia al creciente protagonismo detentado por una red de ciudades mundia-Los procesos de giobalización, que tejen una malla cada vez más densa y compleja de interrelaciones entre los territorios y las sociedades del mundo, tienen un imles desde las que se gestiona y controla ese sistema.

# LA PROFUNDIZACIÓN: DE LAS DESIGUALDADES SOCIOECONÓMICAS INTERNACIONALES

En el-prologo de su libro zobre Desarrollo y libertad, Amariya Sen describe con brevedad y precisión una situación que, no por conocida, deja de ser una de las cuestiones clave a que se enfrenta la humanidad en este comienzo de siglo. Tal como plantea, «vivimos en un mundo de una opulencia sin precedentes, difícil incluso de a imaginar hace cien o doscientos años. Pero no sólo se han registrado notables came bios en el terreno económico. Durante el siglo xx se ha consolidado el sistema de gocio y de las comunicaciones, sino también en el de las ideas y los ideales interactivos. Vivimos por térnino medio mucho más que antes. Hoy en día, las diferentes regiones del mundo también mantienen más lazos que nunca, no sólo en el campo del comerbiemo democrático y participativo como modelo superior de organización política... Y sin embargo, también vivimos en un mundo de notables privaciones, miseria y

reses y actuación de las mujeres y el empeoramiento de las amenazas que se ciernen violación de libertades políticas fundamentales, la falta general de atención a los intesobre nuestro medio ambiente... La superación de estos problemas constituye una tencia de la pobreza y muchas necesidades básicas insatisfechas, las hambrunâs, la

Ulrick Beck (2002) calificó como la sociedad del riesso global. El reforzamiento de la competencia en un mundo más abierto y la diversa capacidad para enfrentarse a ella por parte de los territorios, las empresas y los individuos, acentúa la tendencia a brio, hasta convertirse en uno de los principales factores que profundizan en lo que generar ganadores y perdedores como resultado directo del actual proceso de globaliternacionales parece lejos de avanzar en los últimos tiempos hacia un mayor equili-Sin ser, en absoluto, un problema nuevo, la evolución de las desigualdades inpare fundamental del ejercicio del desarrollo» (Sen, 2000: 15).

sos disponibles, junto a los conflictos armados en algunos de ellos, contribuyen a plicativas de las tendencias polarizadoras en el plano sociocconómico. Finalmente, la de numerosos gobiernos frente a los grandes grupos transnacionales, o la injusticia de un comercio internacional que perjudica de forma sistemática a los productores de corrupción y falta de libertades en numerosos países del Tercer Mundo, que promueve una fuere inequidad en la distribución social y espacial en el reparto de los ingrenomnas internacionales capaces de regular unos mercados financieros que premian o castigan las políticas económicas nacionales, junto a la escasa capacidad negociadora materias primas y otros bienes intensivos en mano de obra, son también razones exdesempleo y la precariedad; de los ciudadanos ante su demanda de acceso a una educación pública de calidad o de protección frente a la enfermedad. La debilidad de las sas frente a la competencia exterior, de los territorios desfavorecidos frente a las regiones prósperas y las grandes metrópolis; de los trabajadores frente a la amenaza del La progresiva reducción de los mecanismos de protección inherentes al Estado miento de unas tendencias liberalizadoras que acentúan la inseguridad: de las emprede Bienessar, que existían en una parte de los países del mundo, son el acompañaahondar en ellos el abismo de la pobreza. zación (Benko y Lipietz, 1994).

parte de los mismos concentra ya más del 85 % de la producción total del mundo en 2000, cuando esa proporción era tan sólo del 80 % veinte años antes. O que la mitad apenas logran reunir atiora el 1 % de la riqueza mundial, muy por debajo del 1,9 % bros que los integran (cuadro 5.8 y figura 6.8), puede observarse cómo una décima ciones como el Programa de Naciones-Unidas-para el Desarrollo (PNUD) o el Banco Mundial: Asír por ejemplo, sí se ordenan-los países del mundo según su aportación al PNB mundial y se agrupan en diez conjuntos-homogéneos por el número de miemmás frecuentes en las estadísticas internacionates que recopitan anualmente institu-Los reșultados son muy evidentes con sólo observar algunos de los indicadores de los Estados independientes —cuya soberanía resulta más formal que efectiva-

73.9 % —tras. la década de fuerte crecimiento de la administración Clinton—muy. En el extremo opuesto, la concentración del poder económico también parece reforzaise decididamente en el período en que se ha hecho patente el proceso de globalización: Estados Unidos incrementa su participación en el PNB mundial hasta el por encima aun de Japón (14,1 %) o Alemania (7,2 %), que le siguen a cierta distanque representa España.

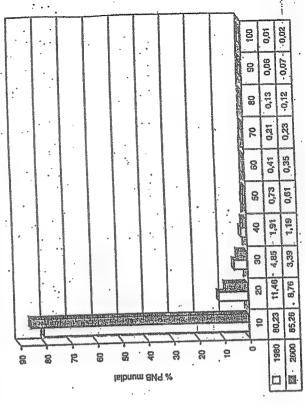
Concentración de la población y del PNB entre los países del mundo, 1930-2000 CHARRO 68.

10 72,57 71,71 80,23 85,26 20 84,98 84,51 91,69 94,02 30 91,05 90,85 96,54 97,41 50 94,67 96,85 96,85 99,18 99,21 60 99,44 99,46 99,46 99,96 90 99,44 99,84 99,96 99,99	of Before some	% Publación 1980	% Publación 2000	% PNB 1980	% PNB 2000
72,57 71,71 80,23 84,58 84,51 91,05 90,85 90,85 90,54 96,99 98,42 99,40 99,80 99,93 99,96 99,99		THE PERSON NAMED IN COLUMN NAM	Con Commendation of the Co	and dispertaneon continuous processions are not an extension of the continuous processions are not as the continuous procession are not as the continu	, 4 2 4
72.57 84.58 91.05 90.85 90.85 90.85 90.85 90.85 90.85 90.80 90.80 90.80 90.80 90.80 90.80 90.80 90.80 90.90 90.90 90.90 90.90				80,23	85,26
84,98	01	72.51	4 Page 1	03 60	94.02
91,05 90,85 96,34 96,34 96,39 96,39 96,39 98,42 99,18 99,49 99,40 99,40 99,90 99,90 99,90 99,90 99,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90 90,90	200	84.98	10.82	7000	89 6.0
94,67 94,42 98,45 98,45 98,45 98,45 98,45 99,18 99,18 99,49 99,84 99,95 99,96 99,99 99,96 99,99 99,96 99,99 99,96 99,99	77		22 50	2007	2000
94.67 94.42 99.18 96.85 99.18 96.89 98.42 99.18 99.49 99.49 99.49 99.80 99.80 99.90 99.90 99.90 99.90 99.90 90.90 90.90	30	CD'IA	2000	. DO AR	98.60
96,99 96,85 99,18 98,42 99,18 98,42 99,49 99,49 99,98 99,99 99,99 99,99 99,99 99,99 99,99 99,99 99,99 99,99		0.8 67	94,42	Tron	
96,99 94,42 99,59 99,59 99,49 99,40 99,40 99,40 99,40 99,40 99,90 99,90 99,90 100 100 100 100 100 100 100 100 100 1	₩	10000	86 90	60,00	17066
98,42 59,42 59,43 99,44 99,44 99,48 99,48 99,99 99,49 99,99 99,99 96,99 96,99 100	20	66,96	20,00	C 2 C 2	95.00
99,44 99,84 99,80 99,81 99,83 99,84 99,93 99,96 99,96 99,96 99,99 100 99,96		500	08.47	777	
99,44 99,63 99,84 99,93 99,99 99,99 99,99 100	90	7006	0000	00,80	97,99
99.80 99.84 95.55 99.93 99.56 99.99	02	44.66		. 1000	0000
008 50,000 50,000 50,000 50,000 50,000 50,000		0000	28.00	でなったか	2000
1008	000	08,44	0000	00 00	86,06
000	č	.00.03	56,46	****	200
	R	000	U	2	3

FUENTE: Banco Mundial.

Salar Salar

cia; similar tendencia hacia un incremento de su peso económico puede decirse de la Triada en su conjunto (del 61,8 % en 1980 al 71,1 % en 2000), o de los países integrantes del G-7, que redujeron en cambio su presencia entre los habitantes del mundo (cuadro 6.9). El espectacular hundimiento económico de los Estados post-soviéticos,



chium leb sesige %

[1 1980 . [3 2000

Evolución de la concentración del PNB entre los países del nunido, 1980-2000. FIG. 6.8.

DELAMATIA BUNIAMA

Ro 6.9. Concentración de la población y la riqueza mundiales entre las grandes polencias. 1980-2000

- Special and a second					ı
PAÍSES	S Población 1980	% Población 2000	% PNB 1980	% PNB 2000	
Estados Unidos	5,18	4.59	22,89	28,87	
Irriada G-7	13.82	11.57	55,36 55,36	62,69	
Rusia	620	4,89	10,74	65,69	
India	15,41	16,43	1,41	. 153	1
	The state of the s				i

PUENTE: Banco Mundial.

sometidos a la crisis del alsterna de planificación centralizada y a una transición hacia el capitalismo que provocó elevados costes sociales, la incipiente emergencia de China como potencia de segundo orden en el escenario internacional, o la desproporción entre el creciente peso demográfico de la India y su capacidad productiva, son conclusiones complementarias de evidente interés desde un punto de vista geopolítico.

El diferente potencial económico tiene su reflejo directo sobre las condiciones de vida de la población, aunque el sistema de redistribución social y territorial del excedente que existe en cada país puede atenuar o agravar los contrastes en los niveles de bienestar (Sutcliffe, 1998). Según datos del PNUD, entre 1987 y 1999 la población por debajo del umbral de pobreca absoluta —estimada en el equivalente a un dólar por persona y día— se mantuvo practicamente constante en el mundo, con un leve aumento desde los 1.183 a los 1.199 millones de personas, lo que representa la cuarta parte de los habitantes del plancia. Mayor fue el incremento registrado por quienes no superan el dobla de esos ingresos, que de 2.549 millones ascendieron a 2.801. Pese al leve descenso que eso supuso respecto a la póblación total, aún son bastantes más de la mitad (56 % ) las personas que no afenzan unos ingresos capaces de asegurarjes el acceso a los bienes y servicios básicos para su subsistencia y el desarrollo de sus enpucidades, y la dinamización de la económía, el comercio o las inversiones de espital no han tenido un efecto positivo anreciable sobre ellos (cuadro 6.10).

Las diferentes trayectorias recientes seguidas por Asia Pacífico, el África Subsubariana o la Europa del Este son buen exponente, una vez más, de cômo el mismo

Cusuno 6.10. Población con ingresos inferiores a dos dillitres diarios, 1987-1999

	REGIONES 1987	% población rezimin	Millones persunas	% poblackia regimal	
ŧ	Asia Meridional Asia Oriental / Paeffco. 1052	98 79	1.096	<b>35 8</b>	۱ ۱
· t.	África Subsahariana	ጽ አ	183	E%	•
	Oriente Medio / África N. 65 Europa Exte / Ex URSS 16	<u>유</u> m	ខន	ដន	
•	TOTAL MUNDO		2.80%	20	. "

France Dalin

GLOBALIZACIÓN Y ORGANIZACIÓN ESPACIAL DE LA ACTIVIDAD ECONÓMICA

proceso de globalización se ve respondido de forma diversa en función de los recursos y la capacidad para ponerios en uso y valorizarlos que muestra cada territorio, lo que se traduce también en la reducción o el agravamiento del secular problema de la pobreza. Mientras en el primer caso la póblación con ingresos inferiores a dos dólares diarios se redujo en más de cien millones, en el caso africano aumentó en una cifra casi idéntica, mientras en el bloque ex soviético el derrumbe de los sistemas de protección social y el aumento del desempleo multiplicaron por seis las personas situadas por debajo de ese umbral de pobreza.

Contrapunto de esta tendencia puede ser la paralela expansión de las grandes fortunas en el mundo, que se incrementa hasta alcanzar cifras hasta ahora desconocimilares, limitándose a unos pocos países y metrópolis. Como recuerda Martínez Estévez, en este aspecto «el mundo está asistiendo a un proceso de concentración sin espacial), como por el ritmo al que se está produciendo esta concentración, mucho más acelerado durante el último decenio». En ese sentido, «en los últimos años se ha producido lo que Christopher Lasch denomina rebelión de las elites. El segmento con mentar el abanico salarial que, por ejemplo, en EE.UU: ha llegado en ciertos casos a sus islas de bienestar. El egoísmo se adueña de las relaciones sociales, se amplian las dad, redistribución, justicia social, etc., que pasan a ser utilizados como meros juegos 2002; 36 y 42-43). Algunas simples cifins pueden apoyar tales affrmaciones, que condas, si bien la localización espacial de sus propietarios no experimentó variaciones siprecedentes, tanto por el número de propietarios (concentración personal), como por el hecho de que tales propietarios estén ubicados en unos pocos países (concentración mayores recursos y formación rechaza el superior esfuerzo fiscal, presiona para increla proporción 1 a 450, abandona al resto de los ciudadanos a su suerte y se encierra en de pulabras, carentes de sentido real. En resumen, si bien las desigualdades ya existian. todo parece indicar que dichas tendencias no se han corregido durante los últimos dedivergencias retributivas, se rompe la convivencia, se rechazan los valores como equicenios, sino que más bien han aumentado considerablemente» (Martínez Estévez, firman la tendencia de numerosas sociedades y territorios hacia una creciente dualización interna.

Según la revista *Forbes*, las personas con recursos financieros superfores al millón de dólares pasaron de ser 5,2 millónes en 1997 a 7,1 millónes en 2001, sumando una riqueza total en activos financieros equivalence a 27,8 billónes de dólares o, lo se que es lo mismo, el 86,4 % del PNB mundial en ese último año. Si ascendemos en la secala de ingresos, las personas con unos recursos financieros superfores a los. 30 millones de dólares pasaron de ser 41,600 a 57,000 en ese mismo perfodo, sumando en conjunto una riqueza equivalente a la cuara parte del PNB mundial. Pero esas cifras ser son tan sólo una forma bastante limitada de aproximación a la gran fractura que separan la las condiciones de vida en el mundo actual.

Más expresiva resulta la afirmación de que la riqueza acumulada hoy por las 360 personas más ricas del mundo equivale a los ingresos de los 3.000 millones de habituates más pobres de nuestro planeta, o la de que la décima parte de los estadounidenses con mayores ingresos (25 millones de personas) cuenta con una renta agregada igual al 43-% da la población con menores ingresos del mundo (2.000 millones de personas). Estas diversas manifestaciones de una misma regilado no pueden ignorar que imbien existe una geografia de las grandes formas que, junto a una intensa po-

larización en favor de aquellos países donde se ubican los grandes grupos econômicos. de nuestro mundo, también experimenta en los últimos años ciertas modificaciones, como un nuevo reflejo del designal impacto de la globalización (Beaverstock et al., 2003).

El cuadro 6.11, que identifica el lugar de residencia de las 100 mayores fontunas del mundo, pone de manifiesto el acusado protagonismo que, desde este punto de vista, mantiene Estados Unidos, muy por encirna de su peso en el conjunto de la economia mundial. Resulta así evidente que buena parte de los grandes beneficiados por la globalización financiera, el desarrollo de la nueva economía y de las e-business ligadas a la revolución de las tecnologías de información y el mundo de las recles durante la última década se localizan en este país, que vio así aumentar con rapídez su presencia relativa en detrimento de los empresarios japoneses o las monarquías de la OPPP.

En resumen, dos décadas de giobalización han reforzado las desigualdades preexistentes, concentrando la riqueza y el poder en unos pocos territorios, empresas y grupos sociales, frente a la exclusión o la escasa participación en los beneficios de otros muchos. La capacidad para generar, gestionar y controlar buena parte de los flujos materiales e inmateriales que se asocian a la globalización parece un factor decisivo a la hora de identificar quiénes son y dónde están lo que algunos han calificado como los amos de la globalización (Almirón, 2002). La evolución y el trazado de las redes internacionales de transporte, o de internet, son aspectos importantes a consideran, puesto que constituyen la infraestructura básica por la que circulan buena parte de los flujos que constituyen esta nueva geografía de la globulización que estamos considerando.

#### UNA ECONOMÍA Y UN ESPACIO DE REDES

El proceso de giobalización supone, ante todo, la unificación del espacio, como resultado del aumento en la densidad, frecuencia y escala de los flujos materiales e in-

Cuadro 6.11. Distribución territorial de las 100 mayores formas del mundo, 1988-2002

		1988			2002	
REGIONES	Total	Capital (mil.mill.dol.)	Se totul	Total	Capital (mlLmtilLd08.)	Se testal
E.t.dos Unidos	44	108	37.1	1.47		55.7
Unión Europea	27	72.1	24.7	. 29	212,7	25.0
Izcón	1	13,8	4.7	100 mm		21
Suiza y Canadá	9	24,3	50	9	41.4	4.9
Sureste Asia	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	57	3.9	5	33,1	3.9
OPEP		56.2	19.3	S	.42.7	5.0
Ouros países	ะก		- T. C.	<b>ار</b>	29.9	3
TOTAL	001	291.4	100	200	.852,1	100
2 PIB Mundo	は あいない	153	一 本に対し		2.53	

The Street of th

materiales que han sido comentados en páginas anteriores, junto a otro paralelo en la difusión de informaciones, conocimientos, innovaciones o pautas culturales. Se produce así una verdadera compresión espacio-temporal que provoca una aproximación relativa entre las personas, las empresas o los territorios al disminuir el tradicional obstáculo impuesto por la distancia física a los desplazamientos, medido en tiempo, coste o ricago.

La idea de un mundo progresivamente interdependiente ha encontrado su refleble de mi espacio de flujos, abstracio, que coentiste y se sobrembone al espacio de los lugares, objeto habitual del estudio geográfico. El concepto de red se asocia a la idea de un conjunto de elementos (desde ciudades a instituciones, centros de trabajo, aeropuertos, ordenadores, etc.) interconectados de forma sistémica mediante una serie de jo en el uso cada vez más generalizado de la meiáfora de la red como expresión taneivínculos que permiten establecer intercambios, lo que puede quedar representado tovológicamente mediante una serie de nodos y arcos de geomenía variable. Todos los componentes de una red mantienen ciertas formas de solidaridad, en el sentido de inción básica de comportamiento entre aquellos elementos que estan conectados rente a los que quedan excluidos. La arquitectura de estas redes, en las que pueden go similar — también puede ser causa de diferentes formas de desigualdad que tienen, en muchos casos, un reflejo geográfico. Aspectos como la densidad y conectividad de verse afectados en cierto modo por la evolución del conjunto, estableciendo una disoredominar los flujos de sentido ventical —con clara hegemonfa de algunos nodos sobre el resto-- o de sentido horizontal -- con interrelaciones más equilibradas, de rancada red (número de arcos respecto a nodos) y la accesibilidad de cada nodo son aspectos básicos para su estudio.

En consonancia con el proceso de globalización se ha difundido la idea de que asistimos a la construcción de una economía y un espacio de redes, de ámbito mundial, potenciada, por el creciente uso de las nuevas tecnológias de información y comunicación, que tienen a internet como máximo exponente hasta el momento. Ese proceso ha sido teorizado por autores como Manuel Castells, mediante la identificade sociedad red. Siguiendo la definición que propone, puede entenderse la sociedad zión, el procesamiento y la transmisión de la información se convierten en las fuentes undamentales de la productividad y el poder. (Castells, 1997. 47). Al tiempor las ción de dos conceptos estrechamente relacionados: el de sociedad informacional y el informacional como «una forma específica de organización social en la que la generaunciones y procesos dominantes en esta nueva era se organizan de modo creciente en uede Ilamarse con propiedad la sociedad red» (Castells, 1997: 505). El espacio de omo a redes. «Éstas constituyen la nueva morfología social de nuestras sociedades y la difusión de su lógica de enlace modifica de forma sustancial la operación y los resultados de los procesos de producción, la experiencia, el poder y la cultura... La preos flujos, abstracto, se superpone así al espacio de los lugares, más concreto y objeto phie su evolución, si bien estos últimos mantienen cietta capacidad de respuesta que iencia o ausencia en la red y la dinámica de cada una frente al resto son fuentes cruiales de dominio y cambio en nuestra sociedad: una sociedad que, por lo tanto, le estudio tradicional de los geografos, para condicionar de manera cada vez más tanvida a comprender la variedad de travectorias.

med and the settle of the second con-

nacilo de la distancia física cobran importancia otras formas de distancia (económica, No obstante, el trazado de esas nuevas redes y el acceso efectivo de los territorios y sus habitantes está lejos de resultar homogéneo. A medida que se reduce el obs. social, cultural...) que pueden facilitar u obstaculizar la comunicación y el contacto. Frente al supuesto de redes capilarizadas, donde la conexión de todos los lugares resulta similar, muchas de las que hoy se construyen muestran aún una fuerte centralitación, que puede revestir manifestaciones diversas,

Vamos ahora a considerar otras dos dimensiones complementarias: el igazado de las las actuales estrategias espaciales de las empresas red que operan en ámbitos transnacionales, ya se abordaron algunos aspectos esenciales de esta forma de organización. nuevas redes de transporte y telemáticas que sirven como infraestructura básica del proceso de globalización y la construcción de un verdadero sistenta de cigaldes mundiales que concentran las actividades estratégicas desde donde se generan y controlan Al analizar los flujos básicos de mercancías, capital y tecnología, o al considerar la mayor parte de los flujos que hoy materializan las relaciones de poder en el mundo.

Si la primera revolución asociada a las nuevas tecnologías de información y comunicación tuyo lugar en los años 80, con la rápida expansión de la microelectrónica cucia siguiente se produjo una segunda revolución informacional. En esta ocasión, inlemet, el tendido de las llimadas antopistas de la información, o la telefonía móvil se modelos de organización espacial progresivamente difusos, en los que las referencias y sus aplicaciones en los ámbitos de la informática y las telecomunicaciones, en la déconvinieron en sus principales exponentes, acentuando la idea de una evolución hacia al ciberespacio, al teletrabajo o al comercio electrónico han adquirido el valor de símternet ha sido anunciada como el fin de la geografía». lo cierto es que «el espacio de mación, pero no es deslocalizado: establece conexiones ente Jugares mediante redes bolos, No obstagte, tal como recuerda Castells (2001:-235), a pesar de que «la em inlos flujos-resultante es una-nueva-forma de espacio-característico de la era de la inforinformaticas telecomunicadas y sistemas de transporte informatizados. Redefine la distancia, pero no suprime la geografía. De los procesos simultáneos de concentración espacial, descentralización y conexión, continuamente reclaborados por la geometría variable de los flujos globales de información, surgen nuevas configuraciones

desde ires perspectivas complementarias. la geografía del consumo, representada por con las redes que sirven como soporte físico y por los fiujos que circulan por ellas; Cobra así creciente interés, la propia geografía de internet, que puede abordarse la distribución espacial de los usuarios; la geografía de

y la geografía de la producción, atenta a la localización de las empresas que operan en 小点 通過人 大人 a red y la proveen de contenidos.

El crecimiento del volumen de usuarios de internet ha sido exponencial en los últimos años. De los 16 millones contabilizados en diciembre de 1995 (0,39 % de la tos de Nua Interner Services. Esa rápida expansión se ha visto acompañada por una millones en 2000 (7,43 %) y 605 millones en diciembre de 2002 (9,96 %), según datraban el 65 % de esos usuarios y Europa otro 20 %, a finales del 2002 esas proporpoblación mundial), la cifra ascendió a 150 millones al finalizar 1998 (3,67 %), 451 cierta difusión espacial, pues si en la primera fecha Estados Unidos y Canadá concenciones habían evolucionado hasta un 30 % y 32 % respectivamente, en tanto Asia Pacffico ya alcanzaba un volumen similar a éstos (30 %), frente a la relativa exclusión China o Corea del Sur ocupan ahora la segunda, cuarta y sexta posición en volumen de América Latina (6 %), África (1 %) y Oriente Medio (1 %). Países como Japón, total de usuarios, en tanto otros como Taiwán, India o Malasia también se cuentan entre los veinte primeros.

No obstante, si esas cifras se relacionan con las de la población, la brecha recnológica resulta aún extrema y, además, tiende a profundizarse con el paso del tiempo, ante la acelerada difusión del uso de internet en algunos países y la práctica exclusión de otros muchos. Recordar que, según mencionaba el Programa de Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD) en uno de sus últimos informes anuales, la mitad de la población mundial nunca ha realizado una llamada telefónica, sirve de contrapunto a los más de 400 ususarios por cada mil habitantes en la Europa nórdica, los 268 de Estados Unidos, o los 117 de España; la comparación de tales cifras con las correspondientes a algunos de los países más poblados de América Latina, Asia y África, en éste y otros indicadores complementarios de acceso a la comunicación, expresa con rotundidad tales contrastes (cuadro 6.12).

La información existente sobre la circulación en internet, a partir de fuentes disponibles en la propia red como el Allas af Cyberspace o Cibergeography, coinci-Unidus y la Unión Europea —con conexiones que alraviesan el Atlántico Norte—, a den también en la constatación de que tanto las líneas telefónicas —en especial las redes de banda ancha-como los routers que organizan las conexiones entre los ordenadores, o los volúmenes de tráfico, evidencian una fuerte concentración en Estados considerable distancia de cualquier otra región del mundo.

llas que producen, distribuyen y comercializan buena parte de la información que circula en Internet, muestran una localización aún más selectiva. Según los estudios de Zook (2002), en enero de 2001 dos terceras partes de esas empresas (dominios porción asciende al 81,4 % si se contabilizan los diez primeros países y hasta el 90,4 % Finalmente, las empresas proveedoras de contenidos en la red, es decir, aquecom/.ncl/.org) tienen su sede en Estados Unidos, Reino Unido o Alemania y esa prode ampliarse a los veinte primeros (cuadro 6.13). Más significativa aún resulta su dis-Los Ángeles, Londres, San Francisco y Washington), que apenas reúnen el 1 % de la tribución por áreas urbanas: las cinco con mayor número de dominios (Nueya York, población mundial, agrupan un 20,4 % de esos dominios, en tanto las 50 más imporantes representan un 4,8 y 48,2 % respectivamente.

En resumen, tal como afirma el propio Castells, sel uso de inicinet está clara-

				. *	
Totall .	1.000 habs.	510.5 482.6 475.8 450.2 449.8 449.8 449.3 416.5 398.7 362.2	. 121,1	49.2	26.5 27.4 27.4 27.4 27.4 27.4 27.4 27.4 27.4
	Ordenadores personales	1. Estados Unidos 2. Singapur 3. Australia 5. Sucria 6. Suiza 7. Dinamaçea 9. Luxemburgo 10. Países Bajos	España ·	5.52	Argentina México Brasil Chile Rusia Chile Rusia India Indonesia Pakistán Eglipto R. D. Congo Angola
<b>1</b> F	Total / Ords	651.2 628.6 619.8 617.9 580.8 526.3 5.4 514.4 87.6 9.9 497.6 9.0 490.2	310.3 Es	1.	121.2 Ar 121.2 Ar 120.5 Er 150.5 Cr 150.5 Cr 1,0 Cr
Usuarios de rede	Usuarios de máviles	1. Finlandia 2. Bong Kong 3. Islandia 4. Noruega 5. Succia 6. Talwan 7. Austria 8. Corea del Sur 9. Dinamura 9. Dinamura		Fishme	Argentina México Brasil· Brasil· Chile China Indiaa
CUADRO 6.12.	Total / Us	538.6 450.2 414.9 412.3 357.3 356.5 320.8 284.0	2007	117,4 . E	24,20,20,20,20,20,20,20,20,20,20,20,20,20,
	Usuarios de .	1. Islandia 2. Notucga 3. Finlandia 4. Suecia 5. Hong Kong 6. Canada 7. Australia 8. Dinamarca 9. Singapur	10. Estados Unidos	España	Argentina . México Brasil Chile Rusia China India Indonesia Pakistan Egipto Nigeria R. D. Congo

FUENTE UNCTAD, 2002.

finestructura tecnológica, la riqueza y la educación en el planeta» (Castells, 2001:viremos de las redes para no tener que ir a los sitios. Pero otras, iremos a los sitios 237), O, en palabras de Mitchel, extraídas de su City of Bits (2000), «a veces nos serpara conectarnos a la red». Para buena parte de la población mundial, e incluso también para una proporción adn significativa en nuestro entorno más inmediato, esto último es difícil de realizar y lo primero resulta totalmente ajeno.

Y esta construcción de redes mundiales desequilibradas y constituidas, sobre mente asociados a la imagen de la globalización, como pueden ser los ferrocarriles de todo, por un conjunto de nodos metropolitanos, resulta también adecunda para describir la evolución reciente de algunos medios de transporte a larga distancia particularalta velocidad o el transporte aéreo, que muestran sus efectos estructurantes sobre el

riores, tanto al considerar la actividad de Jos principales aeropuertos como el trazado amos, 2002). En el primer caso, los acropuertos perienecientes a la Triada contabilizaron el 78 % de la cifra total de pasajedesde los 150 millones de pasajeros en 1980 (20 % del total) a los 465 millones de 1999 (30 % del total), se ha visto aconipañado de una polarización similar a las ante-En este último caso, por ejemplo, el rápido aumento del tráfico internacional, de las rutas aéreas más transitadas (Gámir y R territorio.

CUADRO 6.13. Distribución espacial de empresas proveedoras de internet (enero 2001)

Patres	To Manuelo	Por 1.000 habs.
Fetados Tinidos .		32,68
Pring Thirds	124	69,76
A lemania	103	41,70
Canada	ধুন লগ	38,06
Coms del Sur	1 873	. 24,06
Países Baios	75	51,24
Italia	200	12,08
Francia	. 20	.0911
Japón	83	4,63
Brasil	I 33	2,71
Australia	P 2	23,78
Argentina	bood 60 frant	200
Chira	London	030
	ped ted	8,93
Dinmarare	6.0	55,97
- Ladin Maria	0.0	0,31
india .	70	35,03
· Prince		28.01
Coordia	900	23,90
Trans View	90	29.87

FUENTE: M. Zook, 2002.

tio/Haneda (56,4), Frankfurt (49,4) y Parfs/Charles de Gaulle (48,2), a la cabeza. Por Chicago (72,6), Los Ángeles (68,5), Londres/Heathrow (64,9), Dallas (60,0), Tosu parte, todas las rutas intercontinentales con tráfico superior al millón de pasajeros nías, que buscan atender la demanda ya existente en áreas prósperas y densamente atravesaron el Allántico Norte para conectar sus dos orillas, con la única excepción de pobladas, y que con la impiantación de los sistemas hub and spoke agrupan sus vueos vuelos entre Los Ángeles y Tokio o Taipei. La estrategia de las grandes compalos en unos pocos aeropuertos, desde donde se distribuyen los tráficos secundarios. está en la raíz de ambos tipos de situaciones.

Los trenes de alta velocidad, que cubren progresivamente el territorio de algule de su significado en el reparto de la accesibilidad. Las grandes distancias que deben mitar las reducciones significativas de tiempo en los desplazamientos a unas pocas nos países desarrollados, principalmente en Europa, contribuyen también a la conformación de un espacio discontinuo en el que la contiguidad espacial pierde buena parestablecerse entre sus estaciones provocan el conocido como efecto tunel (contrapuesto al efecto travesta de otras infraestructuras como carreteras y autopistas), al liciudades, generalmente grandes, en tanto los espacios intersticiales apenas reciben ningún beneficio directo de tales inversiones.

Sin negar, en suma, el potencial desconcentrador que puede derivarse de la 1995; 116-117), «para algunos, el mundo es realmente muy pequeño y ningún punto. construcción de un espacio de redes, la lógica que preside su diseño está lejos de avanzar significativamente en esa dirección. Tal como en su día planteó Estébanez stà más alejado de las 24 horas; para otros, la mayorta de la población mundial; el nundo sigue siendo muy grande, diffcil. y a veces terrorifico».

CELLARATA HUMANA

W Ridas intercontinentales con triffico superfor a un inilión de pasajeros, en 1998.



B/ Aeropuertos con más de 20 millones de pasajaros, en 1998



PLENTE A. Cámir y D. Ramos, 2002.

Fig. 6.9. Transporte aerea en el mundo: principales rutas y norlos aeroportuario

May 151 2 Called

GLOBALIZACIÓN Y ORGANIZACIÓN ESPÁCIAL DE L'A ACTIVIDAD ECONÓMICA

### LA CONSTRUCCIÓN DE UN SISTEMA DE CIUDADES MUNDIALES

El concepto de sistema urbano sirvió tradicionalmente para definir la existencia de un conjunto de ciudades vinculadas entre si por relaciones diversas y que, en consecuencia, mantienen cierta interdependencia en su evolución. La intensidad de los lyfneulos que ligan a una ciudad al sistema, así como la calidad y variedad de las funciones en que se especializa dentro del conjunto, definien su posición o rango jerárquico y condicionan en buena medida su mayor o menor dinamismo. En la construcción de un sistema de ciudades son necesarias las redes técnicas (transportes, comunicaciones), para canalizar toda una serie de flutos (desde movimientos de población o llamadas telefónicas, a desplazamientos de mercancias, inversiones de capital, transferencia de tecnología, etc.) que vinculan a las empresas, las instituciones o las personas, favoreciendo tanio el incremento de la competencia y la división espacial del trabajo, como la colaboración y solidaridad potencial entre las mismas.

Aunque esta forma de organización territorial puede remontarse en el tiempo, la globalización ha supuesto cambios cuantitativos y cualitativos que afectan tanto la idensidad, y contenido de esas interrelaciones como la complejidad de su geometría y, de manera muy especial, la escala a que se puede observar el fenómeno. Si hasta época reciente era habitual considerar la existencia de sistemas urbanos que, a lo sumo, alcanzaban el ámbito estatal y que podían descomponerse en subsistemas regionales, hoy se dibuja con una nitidez cada vez mayor la construcción de una red de metrópolis mundiales que se superpone a las anteriores y cuyos vínculos son reflejo directo de las estrategias globales aplicadas hoy por los grandes grupos econômicos transnacionales.

sistemas urbanos nacionales a las redes internacionales de transporte y telecomunicación, contribuyendo así a que la práctica totalidad de territorios queden integrados en mo ciudades informacionales, Knox y Taylor como ciudades mundiales, o Batten interior. Finalmente, actuan también como principales nodos de interconexión de los el sistema y sem más vulnerables ante sus cambios. Actuan, en resumen, como «cen-Estas metrópolis, que Sassen identificó como ciudadez glabales, Castells cocomo ciudades red, son sede de las grandes empresas, instituciones, financieras y orbién; y sobre todo, asiento de una gran cantidad de empresas de servicios avanzados que generan y distribuyen la información, los conocimientos y la innovación que son esenciales para el funcionamiento de ese sistema mundial, además de aumentar el va-"for affadido generado por las actividades de producción que aún se mantienen en su ins neuralgicos en tomo a los que se ha ido articulando la dinámica de acumulacion, crecimiento y modernización de los distintos componentes de una economía en aceleganismos internacionales desde los que se gestiona y dirige la economía mundial, así como origen de una cultura cosmopolita que se difunde en el mundo. Pero son tamrado proceso de globalización» (De Mattos, 2001: 5).

686869966

Tato proceso de giobalizacione (De Maitos, 2001; 3).

Tal concentración de funciones rectoras o de comando y un espectacular aumento de sus conexiones externas, acompañados a veces por una deoreciente vinculación a su entorno regional proximo, propicio la meláfora del archipielaso metropolivimina de minidial (Dollfus, 1997), dentro de un-espacio, de fujos; discontinuo y segimentado. Segim esta metafora, ese conjunto de polos dinámicos de actividad e islande e orden, que corresponden a algunos de los espacios emergentes de mayor dina-

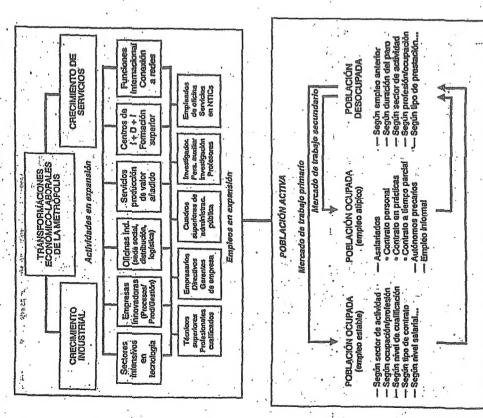


Fig. 6.10. Evolución econômico-lubarul de las aglomeraciones metropolitanas.

mismo actual (Caravaca, 1998), se contraponen a una gran cantidad de espacios sumergidas o de desorgen, que padecen lois efectos más negativos del proceso de globalización. A su importancia económica y a la concentración del poder en sus diferentes manifestaciones, estas metrópolis añaden un fuerte valor simbólico como exponente de los lognos, pero tambéra de las miserias, asociados a este período de capitalismo global. Los fenómenos de topofilias y topofobia, asociados sobre todo a los centros financieros metropolitanos (desde el Manhàttan neoyorquino, a la City fondinense, la nancieros metropolitanos (desde el Manhàttan neoyorquino, a la City fondinense, la

Défense parisina, o el barrio de Ginza en Tokio), alcanzan aquí particular signifi-

Tres procesos simultáneos tienen hoy lugar en el interior del sistema de citudades mundiales. Un proceso de homogenetración, ante la concentración —si bien en volúmenes muy diversos— de un mismo tipo de actividades de elevado valor añadido, que se asocian a la expansión de un empleo altamente cualificado y bien remunerado, que aumenta su importancia relativa en esos mercados de trabajo metropolitanos. Un proceso de jeraquización, en función del diverso rango o importancia de las funciones que alberga cada una de ellas, clave de su pósición dentro del sistema. Y un proceso de dualización interna, pues a la concentración de empresas y puestos de trabajo de calidad y muy dinámicos le acompaña la existencia de otras en crisis y del empleo precario, lo que tiene su reflejo directo en la propia morfología metropolitana, donde coexisten una fuerte expansión en superficie y la rápida revalorización de ciertas áreas con el declive y la degradación de otras.

Las ciudades mundiales acumulan un elevado volumen de externalidades positivas en forma de recursos humanos cualificados, infraestructuras físicas y equipamientos de calidad, servicios de valor afiadido, redes de cinpresas interrelacionadas, centros de formación superior e investigación, centros de poder político, junto con una sociedad urbana cosmopolita y con cierta capacidad innovadora. El resultado es la generación de ventajas competitivas dinámicas, reflejadas en un crecimiento económico y del empleo que tiene especial reflejo en una serie de actividades que registran las mayores tasas de expansión en términos relativos (fígura 6.10). Aumenta así la presencia de aquellas industrias intensivas en tecnología (desde electrónica, informativa y telecomunicaciones, a automática, farmacéutica y blotecnología, aeronáutica que sea el sector al que pertenezcan. Pero también, y sobre todo, se multiplican las oficinas correspondientes a sedes sociales de grandes empresas, servicios avanzados y entidades financieras, centros de investigación, desarrollo tecnológico e innovación, así como toda una variada panoplia de empresas vinculadas a la mueroz economía.

Y esa tendencia se hace también patente en unos mercados locales de trabajo en los que crece la presencia relativa de técnicos y profesionales con titulación superior, de directivos y gerentes de empresas, cuadros superiores de la administración, personas relacionadas con la investigacióa, con las tecnologías de información-y-comunicación, etc. Si Nueva. York, Londres y Tokio fueron las ciudades globales donde Sassen (1991 y 1994) consideraba que mejor queda reflejada esa evolución, un número mucho más elevado de metrópolis sigue tendencias similares —aunque con cifras más modestas—desde hace más de una década.

La creciente interconexión y el paralelo aumento de la competencia entre las ciudades mundiales provoca un efecto sistémico de jerarquización interna según la cantidad y calidad de sus funciones, aspecto hoy más relevante que las cifras de población para medir su verdadera importancia. Desde los trabajos pioneros de Peter Hall, han sido muchos los intentos de identificar la posición de las diferentes ciudades a putiri de indicadores y técnicas de análisis muy/variados. Especial interés actual tienen, los estudios realizados por Peter Taylor (1995 y 2000), que culminan con la creación de un grupo internacional de estudios sobre esta temática (Globalization and

cia que aqui alcanzan los servicios avanzados de ámbito global, medida tanto en tér-100 mayores empresas de servicios globales, que incluyen desde entidades bancarias al ponderar el rango de cada establecimiento (de 1 a 5) respecto al conjunto de los Al considerar que el msgo básico que define a estas metrónolis es su carácter de centos de serricios muidiales, su propuesta consiste en clasificarlas según la presen-2002) toma como base la localización de los centros de trabajo pertenecientes a las y financieras (23), a firmas especializadas en contabilidad y asesoramiento fiscal o financiero (34), consultaria de negocios (17), publicidad (15) y seguros (11). El mapa resultante, que incluye un total de 316 ciudades del mundo, permitió una clasificación ma ciudad. Tomando como Indice 1 el valor más elevado de los así obtenidos, pudo establecerse un indice de conectividad global, que jerarquiza a todas las ciudades (cuadro 6.14) y permite constatar varios aspectos de evidente interés, entre los que minos cuantitativos como cualitativos. La metodología aplicada (Taylor y Caalano, pertenecientes a cada empresa y sumar luego todas las empresas ubicadas en una mismerecen ser considerados:

- la primacía ejercida por Londres y Nueva York, que aún se sitúan a notable distancia del resto desde esta perspectiva;
- la răpida incorporación de las ciudades del Pacífico (Hong Kong, Tokio, Singupur, Los Angeles, Sidney, San Francisco...), que representan ya un tercio entre las veinte primeras;
- el retroceso relativo de las ciudades europeas, que ya sólo cuentan con tres metrépolis (Londres, Paris y Milán) entre las diez de mayor rango internacional.

indices tan abstractos como éstos se materializan luego de forma muy concreta en la vida de las labitantes urbanos, que ven surgir nuevas actividades y empleos de calidad en parques empresariales, industriales, tecnológicos, etc., o declinar los exislentes, con el impacto que eso provoca sobre el nivel de consumo de la población y la multitud de servicios que intentan sutisfacerlo. Se produce así una ereciente imbrica-

Crassas 5.14. Ciuludes ememuyur huller-de emertividad a la red de ciudades muuliales

1.00	
-fielice	0.590 0.578 0.557 0.557 0.541 0.548 0.486
-fee	600000000
	and the contract of the contra
	8
· · ·	Mex
•	The same of the sa
2	Maufid Amsterdam Sidnay Frankfut Bruselas São Paulo São Paulo San Francis Crudad de M Zurich
Cindades	ZKEESSONE
Ü	득대대국자주다류동생
•	
Indice	1,000 0,976 0,707 0,699 0,609 0,609 0,609 0,609
fud	200000000
٠.	
	Londoe. Nueva York Hong Kong Paris Firston Singapu Cikrago. Milka. Los Angeles
10	Londres Nuesta N
-Clududes	ACEC NAMESE
Ġ	<b>ニュミュミルニスの</b>

Freshe Player, C.

ción entre el espacio de los flujos, que refleja las relaciones de poder dentro del siste-

ma, y el espacio de los lugares, en el que vive la gente.

Finalmente, esta nueva forma de territorialización que supone el proceso de una intensificación de las microdiferencias. Según esta perspectiva, «el territorio es cada vez menos susceptible de ser descrito en términos de macrodiferencias, como las que oponen globalmente una región a otra ... En cambio, las microdesigualdades son globalización multiplica los contrastes espaciales a diferentes escalas y provoca así con frecuencia muy fuertes: la extrema riqueza bordea la extrema pobreza... El territorio social y económico se vuelve a la vez más homogéneo a gran escala y más fraccionado a pequeña escala» (Veltz, 1999: 55).

En el interior de las grandes ciudades mundiales y sus aglomeraciones metropolitanas pueden observarse noy trayectorias muy heterogéneas, que provocan un reforzamiento de la diversidad, tanto en el plano socioeconómico como étnico-cultural, paisajistico, etc. Puede habjarse, por tanto, de una cierta dualización interna, pues una parte de la población se ve excluida de los beneficios que provoca la dinamización acicativa de la actividad manufacturera, afectada por procesos de descentralización y tual de estas áreas. El desempleo se convierte en una amenaza cierta para una parte de venes-- ante los procesos de racionalización productiva y pérdida de una parte signi-Aumenta también la inseguridad en el empleo, ante las estrategias de flexibilización lo que ha generalizado el desarrollo de un mercado de trabajo secundario en el que los ciudadanos —en particular los denominados grupos de riesgo como mujeres y 16tropoliuma (Hurrey, 1939). Un deficiente acceso a los servicios básicos para grupos desconcentración espacial de aquellos segmentos más intensivos en mano de obra. que aplican muchas empresas, comenzando por las transnacionales (Parisotto, 1996), en prácticas, autónomos precarios, empleo informal...), con destacada presencia en algunas de las actividades de servicios-más dinámicas en las actuales economías mede población marginados, entre los que la inmigración ilegal ha ganado importancia pulentes en algunos sectores urbanos que pueden incluir desde fragmentos de centros históricos degradados, a barrios periféricos. Aunque este fenómeno de segregación sarrollado. Los espacios residenciales exclusivos y fuertemente protegidos, o los esgradadas y las bolsas de pobreza urbana que algunos califican como Cuarto Mundo en el interior de las prósperas metrópolis del Norte, ofrecen una imagen paradólica que, sin ser nueva, alcanza con la globalización dimensiones antes desconocidas. coexisten multiples formas de precarización (contratación temporal, a tiempo parcial, en bastantes ciudades, o el incremento de la inseguridad y la delincuencia, se hacen socioespacial y conflictividad urbana alcanza rasgos extremos en las megaciudades del Tercer Mundo, incrementando el riesgo de provocar una explosión del desorden (Fernández Durán, 1993), no resulta ajeno en absoluto a las metrópolis del mundo depectaculares barrios de negocios de las megaçiudades del Sur, junto con las áreas de-

acontecimientos». Delgado Cabeza, 1998, 29), La Geografía aporta una mirada En este munda hiperactiva, en expresión de Thrift (1996), que emerge de la asociado a una nueva actitud, una nueva concepción del tiempo y el espacio en la que ilobalización, se transforman en profundidad buena parte de lus relaciones y las formas de organización que definieron el período anterior. Nace así «un nuevo mundo, noy estamos instalados, aunque Indya cambiado la escala a la que se desenvuelven los

#### Bibliografia

Almirón, N. (2002), Los amos de la globalización, Barcelona, Plaza & Janés.

Archibugi, D. y Lundyall, B. (2001), The globalizing learning economy, Nueva York, Oxford Uni-Amin, S. (1997), El capitalismo en la era de la globalización, Barcelona, Paidós.,

versity Press

Auac (2001), Agir local, penser global, París. Librairie Arthème Fayard. Augé, M. (1992); Non-lieux, París, Éditions du Seuil.

Barea, M. y Billón, M. (2002), Globalización y meva economía, Madrid, Edici

Baudrand, V. (2002), Les éléments clés de la mondialisation, Levallois-Perret, Studyrama.

Beaverstock, J.V. et al. (2003), Getting away with it? The changing geographies of the global superrich. Research Bulletin, n.º 93. GaWC, en http://www.lboro.ac.uk/gawc/rb/rb93.html

Benko, G. (1996), *Economia, espaço e globalização na aurora do século xx*1, São Paulo, Hucitec. Beck, U. (2002), La sociedad del riesgo global, Madrid, Siglo XXI.

Benko, G. y Lipietz, A. (1994), Las regiones que gandn. Distritos y redes. Los nuevos paradigmas de la geografía econômica. Valencia, Institució Alfons el Magnànim.

Bowles, S. y Edwards, R. (1990), Introducción a la economío: competencia, autoritarismo y cam

Boyer, R. (1987), La théorie de la régulation. Une analyse critique, París, La Découverte. bio en las economías capitalistas, Madrid, Alianza.

Caravaca, I. (1998), «Los nuevos espacios emergentes», Revista de Estudios Regionales, n.º 50, Braudel, F. (1984), Civillzacián material; ecunomía y capitalismo, Mudrid, Alianza, 3 vols.

Castells, M. (1997), La era de la información. Economía, sociedad y cultura. Vol. 1: La sociedad pp. 39-80.

Castells, M. (2001), La gulavia Internet, Barcelona, Plaza & Jands.

red, Madrid, Alianza.

Chesnais, M. (1994), La mandidisation du capital, París, Syrus.

Croxet, Y. et al. (2001), Les grandes questions de l'économie internationale, Paris, Nuthan, Cunti, S. er al. (1993), Geografia dell'economia mondiale, Turin, Libreria UTET.

D'Entremont, A. (1997), Gengruffa econtimica. Madrid, Catecha.

De Grauwe, P. y Camernan, P. (2002). How life are the multinational companies?, en http://www.degrauwe.org.

De Maitos, C. (2001), «Metropolización y suburbanización», EURE Revistu de Estudios Urhunos y Regionales, Santiago de Chile, vol. XXVII: n.º 80; pp. 5-8.

Delgado Cabeza, M. (1998), «La globalización. ¿nuevo orden o crisis del viejo?», Desde el Sur. Chadernos de Economia y Sociedad, n.º 1: 37 pp.

Dicken, P. E. (1998), Global shift. Transforming the world economy, Londres, Paul Chapman, 3. edic.

Dollfus, O. (1997), L'espuce monde, París, Economica.

Echevarría, J. (1994), Telépolis, Barcelona, Destino .....

Estébancz, J. (1995), «Globalización económica y enseñanza de la Géografía». Diddetica Universi Echavarria, J. (1999), Los señores del aire: Telepolis y el Tercer Entorno, Barcelona, Destino.

taria, Universidad de Sevilla, pp. 113-146.

Fernández Durán, R. (1993), La explosión del desonlen, Madrid, Fundamentos.

Femânder-Durán, R.; Etxezanrem, M. y Súez, M. (2001), Globalización capitulista. Luchus y rexis . tencins, Madrid, Virus Editorial.

Horida, R. (1995), "Toward the learning cities". Futures, vol. 27, n. 5, pp. 527-536.

GLOBALIZACIÓN Y ORGANIZACIÓN ESPACIAL DE LA ACTIVIDAD ECONÓMICA

Foro Social Mundial (2001), Porto Alegné. Otro numdo ex possible, Madrid, El Viejo Topo. Cámir, A. y Ramos, D. (2002), Geografia del transporte aéreo, Barcelona, Ariel,

Géneau De Lamarlière, L. y Staszak, J. F. (2000), Principes de géographie économique, Rosny, Bréal. Harvey, D. (1990), The condition of posmodernity, Oxford, Blackwell.

Harvey, D. (2003), Espacios de esperanza, Madrid, Akal.

Hopenhayn, M. y Vanoli, A. (2002), La globalización financiera. Génesis, auge, crisis y reformas.

México, Fondo de Cultura Económica.

Hymer, S. (1982), La compañla multinacional. Un enfoque radical, Madrid, Blume Ediciones. Khor, M. (2001), Reninking globalisation: critical issues and poiltey choices, Londres y Nueva York, Zed Books.

Anox, R. y Agnew, (2002), The geography of the world economy, Londres, Amold, 2ª edic.

Levit, T. (1983), «The globalization of markets», Harvard Business Review, vol. 83, n. 3, pp. 92-102. Lloyd, P. y Dicken, P. E. (1990), Location in space. Theoretical perspectives in economic geography, Londres, Hamer & Collins publishers, 3." edic.

Martin, H.P. y Schuman, H. (1998). La trampa de la giobalización. El ataque contra la democracia y el blenestar, Madrid, Taurus.

Martinez Estévez, A. (2002), La concentración del poder económico, Valencia, Universitat de

Hillard H. Harris

Mayer, T. y Mucchieli, J.L. (1999), La localisation à l'étranger des entreprises multinationales, Éco-Martínez González Tablas, A. (2000), Economía política de la globalización, Barcetona, Ariel.

Mêndez, R. (1997), Geografia económica. La lógica espacial del capitalismo global, Barcelona, nomie et Statisilque, n.º 326-327, pp. 159-176.

Ariel.

Naciones Unidas (2001), Economic development in Africa: performance, prospects and policy issues, Nueva York, Naciones Unidas.

O'Brien, R. (1992), Global financial integration: the end of geography, Londres, Royal Institute of International Affairs.

O'Rourke, K. y Williamson, J. (2000), Globalisation and History: the evolution of a nineteenth cenuny atlantic economy, Cambridge, Mass., The MIT Press.

Ohmae, K. (1990), The borderless world, Londres, Collins.

Oxfum (2002), Cumhiar las reglas. Comercia, globalización y lucha contra la pobreza, Barcelona, Internon Oxfam.

glabal en la década de 1990. Madrid, Ministerio de Trabajo y Seguridad Social, Informes OIT, tes», En P. Bailey, A. Parisbito y G. Renshaw; Las multinacionales y el empleo. La economía dos y en vías de desamollo en la década de 1980; principales características y tendencias recien-Parisono, A. (1996), «El empleo directo de las empresas multinacionales en los países industrializapp. 75-130.

Ramonct, I. (1999), «Las convulsiones del mundo», en *Geopalítica del caos*, Madrid, Temas de De-Porter, M. J. (1986), Competition in global industries, Boston, Harvard Business School Press. -bate-pp. 23-29.

Sampodro, J. L. y-Berzosa, C. (1996), Conciencia del subdesarrollo vegnicinco años después, Madrid, Taurus.

Santos, M. (2000), Por uma outra globalizução. Do pensamento único à consciência universal, Río de Janeiro-São Paulo, Editora Récord.

Sassen, S. (1991), The global cir. New York, London, Tokyo, Princeton M.J., Princeton Univ. Press. Sassen, S. (1994), Clites in a world economy, Londres, Pine Forge Press.

Sen, A. (2009), Desarrollo y liberiad, Barcelona, Planeta. Soros, G. (1999), La crisis del capitalismo global. La sociedad abierta en peligro, Madrid, Temas

Suglitz, J. (2002), El malextar en la globalización, Madrid, Taurus. de Debate.

suginz, J. (2012), Et majestar et la globalización. Madrid, Tauras. Storper, M. y Walter, R. (1989), The capitalist impérative, Territoiry teclinology and industrial

Raylor, P. J. (2000), «World cities and territorial states under conditions of contemporary globalizalaylor, P. J. (1995), "World cilies and territorial states: the rise and fall of their mutuality", en P. N. Knox y P.J. Taylor: World cities in a world-system; Cambridge, Cambridge Univ. Press.

Isylor, P. J. y Catalano, G. (2002), "World city network formation in a space of flows", Research Veltz, P. (1999), Mundialización, ciudades y territorios, Barcelona, Ariel. Bulletin, n.º 61, GaWC, en http://www.lboro.ac.uk/gawc/rb/rb61.html tion», Pollifcal geography, n.º 19, pp. 5-32.

Zook, M. (2002), «Connected is a matter of geography», Net Worker, vol. 5, n. 3, pp. 13-17. Wallerstein, I. (1979), El moderno sistema nundial; México; Siglo XXI, vol. 1.

#### Lecturas recomendadas y enfaces en internet

Textos generales que analizan la actual geografía económica desde la perspectiva de la globalización son los de: - Knox, P. y Agnew, J. (2002), The geography of the world economy, Londres, Amold, 2.\* edic.

- Méndez, B. (1997), Geografía económica.La lógica espacial del capitalisnto global, Barcelona, Ariel. Reflexiones de especial interés sobre el significado geográfico del proceso de globulización aportan:

- Harvey, D. (2003), Espacios de esperanza, Madrid, Akal. . . . .

- Santos, M. (2000), Pur uma outra glabulização. Do pensamento único à consciencia universal, Río de Janeiro-São Paulo, Editora Record.

Sobre las características del comercio internacional, la globalización financiera sus efectos en las designaldades territoriales pueden consultarse:

- Baudrand, V. (2002). Les éléments clès de la mondialisation, Lovallois-Po-等,你是,你我们不会

rrel, Studyrama.

- Oxfam Internacional (2002), Cambiar lux reglas. Camerito, globalización y lucha cuntra la pabazza, Barcelona, Intermón Oxfum. Sobre lus características de la economía y el espacio de las redes merecen destacarse:

Castells, M. (1997), La era de la información. Económía, sociedad y culin-- Veltz, P. (1999), Mundialización, ciudades y territorius, Barcelona, Ariel. ra. Vol. 1: Lu suriedad red, Madrid. Alianza Editorial.

Para el estudio de las empresas transnacionales y sus diferentes espaciales resulta de especial interés:

- Dicken, P. E. (1998), Global shift. Transforming the world economy, Londres, Paul Chapman, 3." edic.

lización y la búsqueda de alternativas, han tenido especial repercusión obras como: Entre las numerosas visiones críticas respecto al impacto del proceso de globa-

- Foro Social Mundial (2001), Porto Alegre, Otro mundo es posible, Madrid, 生物等分泌接入 数日 大林中野 一四年 六 El Viejo Topo.

Stiglitz, J. (2002), El-malestar en la globalización, Madrid, Taurus.

Direcciones de internet

Organismos internacionales ...

http://www.worldbank.org http://www.unctad.org - http://www.undp.org · 一般の一個の一個 i. Organización Internacional del Trabajo (OIT) Organización Mundial del Comercio (OMC) para el Desarrollo (PNUD) Org. Naciones Unidas para Comercio Programa de Naciones Unidas y Desarrollo (UNCTAD) Banco Mundial To be a second second

ONGs y otros Centros de documentación.

Globalization and World Cities (GaWC) Transnationale Oxfam Internacional Allas of Cyberspace ATTAC

http://www.cvbergeography.org http://www.lhoro.ac.uk/gawc htt*n://*kransnationale.org http://www.oxfam.org